



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE CONTABILIDAD

“Control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultoras,
del distrito de Huacho – 2019”

TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:

Contador Público

AUTORA:

Br. Yackeline Zaida, Quiroz Taber (ORCID: 0000-0003-4410-3039)

ASESOR:

Mg. Alberto, Álvarez López (ORCID: 0000-0003-0806-0123)

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Finanzas

LIMA - PERÚ

2019

Dedicatoria

A Dios, por siempre estar conmigo y guiarme en esta etapa de mi vida, siempre me protege y me brinda fortaleza para seguir adelante. A mis padres, que son mi motivo para seguir adelante Zaida Luz Taber Rojas y Segundo Rosel Quiroz Cabrera, quienes están a mi lado siendo mi ejemplo a seguir y apoyándome en los momentos felices y difíciles de mi vida.

Agradecimiento

A Dios, quien me guarda de todo mal y me ama como soy. A mi amada familia, quien es mi mayor motivación para seguir esforzándome más cada día, y todos mis logros son gracias a ellos.

Página del Jurado

Declaratoria de Autenticidad

Yo Yackeline Zaida Quiroz Taber con DNI N° 72484304, a la intención de realizar con las disposiciones vigentes consideradas en el reglamento de grados y títulos de la Universidad Cesar Vallejo, facultad de ciencias empresariales Escuela de Contabilidad, declaro bajo juramento que toda la documentación que acompaño es veraz y autentica.

Asimismo declaro también bajo juramento que los datos e información que se presente en la tesis son auténticos y veraces.

En tal sentido acepto la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como la información aportada, 'por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas de la Universidad Cesar Vallejo.



Yackeline Zaida Quiroz Taber

DNI N° 72484304

Índice

Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Página del Jurado.....	iv
Declaratoria de Autenticidad.....	v
Índice	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I. Introducción.....	1
I. Método.....	17
2.1 Tipo y diseño de la investigación	17
2.2 Variables y Operacionalización.....	18
2.3 Población y muestra.....	20
2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad.....	21
2.5 Métodos de Análisis de datos	24
2.6 Aspectos Éticos.....	25
III. Resultados.....	26
IV. Discusión	34
V. Conclusiones.....	36
VI. Recomendaciones	37
Referencias	38
Anexos	41

Resumen

El presente estudio tuvo como objetivo determinar la relación que existe entre el control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. El estudio presentó una metodología de tipo correlacional y un enfoque cuantitativo con diseño no experimental, se determinó una muestra de 32 trabajadores mediante un muestreo probabilístico aleatorio simple para muestras finitas, siendo la técnica utilizada la encuesta y como instrumento el cuestionario, la cual fue constituida por 25 ítems bajo una escala Likert como opciones de respuesta.

Los resultados muestran que si existe una correlación la cual lo muestra la prueba no paramétrica Rho de Spearman a través del sistema estadístico SPSS vr. 25 en el cual se obtuvo un coeficiente de correlación de 0.731 y un nivel que significaría de 0.00 lo cual afirma la correlación entre las variables. El estudio concluyó que si existe una relación significativa entre el control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Palabras claves: mermas, inventarios, planificación, rentabilidad, gestión.

Abstract

The purpose of this study was to determine the relationship between depletion control and the financial management of pig companies, in the district of Huacho-2019. The study presented a correlational methodology and a quantitative approach with a non-experimental design, determining a sample of 32 workers through a simple random probabilistic sampling for finite samples, the technique used being the survey and as an instrument the questionnaire, which was constituted by 25 items under a Likert scale as response options.

The results that exist if there is a correlation which is shown by Spearman's Rho non-parametric test through the SPSS vr statistical system. 25 in which a correlation coefficient of 0.731 and a significance level of 0.00 were obtained which affirms the correlation between the variables. The study concluded that if there is a significant relationship between depletion control and the financial management of pig companies, in the district of Huacho-2019.

Keywords: depletion, inventories, planning, profitability, management.

I. Introducción

Realidad problemática

La potencialidad y relevancia del mundo de organizaciones porcicultoras encargadas a la producción, alimentación y distribución de ganado porcino, han tenido un alto costo por la inadecuada aplicación de un control de las sobras, desperdicios o mermas, que surgen de los alimentos para los porcinos, es por ello que ha influido en el incremento de los precios de los alimentos de estos animales afectando definitivamente en los ingresos de los empresarios, es así que deben mostrarse más competitivas, para ello es necesario establecer estrategias para obtener resultados eficientes en los procesos de las organizaciones y así mejorar la calidad, rapidez, calidad de servicio, limpieza y valor agregado hacia sus cliente, para ello existen herramientas y mejoras en los procesos que deben de tomarse en cuenta para la mejora continua de los procesos.

En el Perú la Asociación Peruana de Porcicultores promueven que las empresas incrementen su competitividad y rentabilidad. Pero existen empresas que los desperdicios o mermas utilizados para alimentar a los cerdos no tiene una evaluación permanente, ni cuentan con estrategias y procedimientos eficaces con respecto a la correcta administración de suministros para la explotación del ganado porcino, por lo que, pueden adquirir enfermedades y, en consecuencia, se elevan los costos para el cuidado de los cerdos y un impacto en el descuadre de la gestión financiera de las empresas porcicultoras.

Una problemática en las empresas de hoy en día es que no aplican una adecuada gestión financiera dentro de su estructura organizativa, el deficiente control de sus gastos y costos generan que las empresa pierdan liquidez, esto debido a que en sus existencias no cuentan con sistemas de control ni una adecuada gestión de los recursos, lo que promueve a pérdidas cuantiosas. Por ello es necesario que exista un control de mermas para no despilfarrar las materias primas que generan un costo a la empresa.

Las empresas se ven afectadas por la inadecuada gestión financiera debido a la económica volátil en al cual se encuentran y esto afecta a la administración del dinero, por ello las habilidades y capacidades de los empresarios serán parte fundamental para el buen dominio de los recursos, es así que el motivo de que las empresa desaparezcan es definitivamente que no se pronostique a través de indicadores, y no se establecen políticas ni normas con respecto a la prudencia del uso de los recursos. Al respecto, la

gestión de la calidad es el principal factor que permite direccionar a la empresa a contar con altos estándares de calidad, permitiendo incrementar la eficiencia y la productividad a nivel organizacional. Indiscutiblemente al involucrarse en temas de mejora de la calidad a través de una adecuada gestión, se tiene como finalidad el ser más competitivo.

La rentabilidad en las empresas es un indicador necesario e importante en las empresas que tienen fines lucrativos esto se hace difícil mantenerlo en el tiempo ya que la competitividad en los mercados se hace cada vez más difícil y se requiere empresas que tengan estrategias claves para el desarrollo de las mismas, estas comprenden que puedan identificar las fuentes de rentabilidad, gestionar y tener los recursos necesarios como las existencias, equipo humano, instalaciones, materiales y equipos necesarios para el adecuado funcionamiento.

Otro factor que debe detallarse necesariamente en la rentabilidad que ofrecen los colaboradores ya que son el principal activo para muchas empresas, por ello el objetivo es que debe existir un crecimiento rentable y el cumplimiento de las metas, es así que primero es crecer teniendo en cuenta las utilidades que no sean bajas y que sean considerables para que no induzca a la falta de liquidez, costos exuberantes y dificultades para seguir con los procesos diarios, de esta manera no se enfrente a una vulnerabilidad financiera.

Por otro lado las mermas pueden ser controladas o no de alguna manera, para ello es necesario que las empresas puedan clarificar que posibles soluciones se les puede dar y controlar el impacto que estas producen porque no todas las empresas valoran que estas representan en términos económicos, así mismo es necesario conocer los factores que las produce para no afectar directamente el margen de las ganancias que estas producen. Un desperdicio puede agregar valor a la producción y la posibilidad de que la empresa pueda generar mayor utilidad, por ello una producción que controla sus desperdicios o mermas se enfrentara a gestar productos de mala calidad y altos costos, para ello es necesario que exista un adecuado flujo de materiales, inspecciones, procesamiento y traslados adecuado.

Algunos factores que originan las mermas son la sobreproducción, es decir realizar cantidades innecesarias, los tiempos extensos en la producción, reducción de flexibilidad en la planificación., incremento de inventario, también puede ser un factor la infraestructura, es decir, el lay Out inadecuado porque no hay espacios suficiente y

ambientado para el buen mantenimiento de los productos. Por ende como parte de la mejora continua de las empresas es vital implementar herramientas o nuevas filosofías que permita la mejora de los procesos y la consecución ordenada de actividades, dado a que los desperdicios representan dinero perdido en las etapas de producción, se debe de mantener cuadros de control de materiales que indiquen las cantidades adecuadas de los productos y materias primas, evitar tener material almacenado o en deterioro.

Dado a lo anterior existen soluciones que pueden influir en la mejora del control de las mermas y la gestión financiera de las empresas, las capacitaciones son fuente principal para establecer estándares de las operaciones y del flujo continuo, así es necesario que se apliquen con anticipación nuevos conceptos de mejora y producir la estandarización de los procesos.

Tener mermas en alguna parte de la cadena productiva es en ocasiones inevitable, sin embargo el control de ellas es obligatorio para cada compañía por ello el compromiso es fundamental para llevar a cabo sistemas de control y mejoramiento del desempeño, por lo que cuanto más responsable sean los representantes de la empresa o la misma organización para optimizar el desempeño, la administración de los inventarios y minimizar pérdidas.

A nivel local en el distrito de Huacho, se evidencia que los empresarios que están dedicados a éstas actividades de producción y posterior comercialización de alimento del ganado porcino, en gran mayoría no cuentan con un control de mermas o desmedros, que contengan políticas necesarias que brinden una eficiente administración para reducir sus costos, ya que a pesar de que existe normas tributarias como legales, por el que existe un proceso que debe regirse para determinar las mermas como gasto reparable, existe algunas empresas que lo declaran como pérdidas, generando lucros personales con los excedentes de los alimentos de los ganados porcino, en consecuencia afecta a los resultados de la gestión financiera.

En la investigación se pretende buscar soluciones ante esta disyuntiva que afecta las empresas productoras y comercializadoras de ganado porcino, para que se establezcan las correctas medidas necesarias en las áreas correspondientes a toda la etapa productiva, en cuanto a las mermas, porque existe mínimas herramientas que brinden constantes evaluaciones mediante controles de seguridad y así minimizar riesgos y obtener niveles altos de producción. También no se puede dejar de lado la falta

de capacitaciones necesarias sobre estándares de calidad y control de riesgos para el personal encargado, todo ello es necesario para que incidan de manera positiva en la gestión financiera y se vea reflejado en los estados financieros de las empresas porcicultoras.

Antecedentes internacionales

Para Padilla, X. (2015). En su estudio sobre la “*Metodología para el control de mermas y mejora de eficiencia en la empresa Granel S.A de C.V*” para obtener el título de Contador público en la Escuela Agrícola Panamericana, Zamorano Honduras. Las conclusiones a la que llegó el autor son que; El análisis realizado en la empresa Granel S.A de C.V permitió conocer el análisis interno y externo de la empresa y sobre cómo es que se lleva el control de las mermas en cuanto a su materia prima la cual da como resultado: entre los productos se consideran al maíz un 0.54%, la harían 0.26%, evidenciándose que existe una mayor pérdida en la harían por lo que la empresa necesita ejecutar planes de acción para reducir estos productos en un 80% y así mejorar económicamente los resultados de la organización.

Para Rugel, C. (2017) en su estudio “*Las mermas y su incidencia en el costo de ventas de la empresa La Fattoria S.A.*” para optar al título de contador público en la Universidad Laica Vicente Rocafuerte de Guayaquil. El estudio concluyó que no existen procedimientos definidos en cuanto al uso de materia prima y los lineamientos del proceso de compras, esto dificulta los procesos de producción y se refleja en los estados financieros, se evidencia que el no existir un control de existencias o inventarios perjudica la rentabilidad y los procesos de preparación de alimentos y en muchas ocasiones se pierden los productos porque llegan a vencer porque no se lleva una relación de cada uno de ellos.

Para Carrillo, G. (2015). En su tesis “*Gestión financiera y la liquidez de la empresa Azulejos Pelileo*” para optar al grado académico de Ingeniera en Contabilidad y Auditoría de la Universidad Técnica de Ambato. Ecuador. El estudio concluyó que debido a la deficiente gestión financiera que hay en la empresa no existe una adecuada liquidez, se evidencia que no se están tomando decisiones acertadas y no se está gestionando eficientemente los recursos así esto es consecuencia de que no existe una adecuada comunicación entre el área administrativa y contable, generando así vacación de información que producen que no exista un trabajo en conjunto en la alta gerencia.

Los autores Jiménez, C., y Fernández, Y., (2017). En sus investigaciones sobre *“Diseño de los procedimientos de control interno para la gestión de inventarios de la comercialización J&F”* para que puedan optar al título de contadores públicos de la Pontificia Universidad Javeriana de Cali. Colombia. El estudio concluyó que, es necesario que exista un control de inventarios porque se vera reflejado positivamente o negativamente en la utilidad de la empresa, así también el estudio demostró que la gestión de inventarios que existe en la empresa es efectuada de manera informal, es decir no es llevado a cabo sin conocimiento sino solo a base de intuición lo que dificulta que exista una eficiencia en el proceso, por lo cual no hay políticas que permitan establecer lineamientos y estándares en los procesos de compra.

Para el autor Sánchez, V. (2015). En su tesis sobre *“El control de inventarios y su aporte en los estados financieros de la empresa”* para obtener el título de ingeniería en contabilidad y auditoría de la Universidad Técnica de Machala. Ecuador. De acuerdo a la investigación realizada el autor llegó a conclusiones en que; se evidenció que la deficiente gestión de inventario afecta directamente a los resultados de los estados financieros, haciendo que los resultados no sean razonables y no se pueda tomar decisiones acertadas en las acciones a tomar para la maximización de la economía de la empresa, así mismo se evidenció que no existe el control a través de documentación como lo son las ordenes de compras de inventario, así no existen entrenamientos, capacitaciones en el área de almacén por lo que las normas y políticas no se cumplen.

Antecedentes nacionales

Ynca, L., y Gonzales, F. (2017). En sus investigaciones sobre *“El tratamiento de las mermas y desmedros en el impuesto a la Renta: Principales problemas y propuestas de solución”* para optar al grado de magister en Tributación y Política fiscal de la Universidad de Lima.. Las conclusiones que llegaron los autores son que; Dentro de la definición del concepto de merma, según la LIR, no se hace la distinción entre la merma que es normal, como segmento del costo y la merma anormal que viene a ser parte de los gastos, es allí que debe tener una diferencia que se especifique, para que exista un control de los gastos y costos y así no resultaría afectada la liquidez de la empresa, el cual podría sufrir alteraciones debido a que no se reconoce la diferencia de la merma que forma parte del costo de los bienes no vendidos, son los costos que se originan desde que se produce el producto.

Montenegro (2017), en su tesis titulada *“Mermas y desmedros y su relación con los resultados económicos de las empresas agroindustriales de la provincia de San Martín, 2016”*. Tesis para la obtención del título de contador público. Teniendo la metodología tipo correlacional de diseño no experimental. Las conclusiones del autor son que: las “mermas y desmedros” son los que explican de forma categórica todos los resultados económicos en el que está la empresa, es por ello que en consecuencia, se dice que las mermas y desmedros guardan mucha concordancia con la gestión financiera de las empresas agroindustriales. También se indica los resultados económicos como reflejo de las pérdidas en las mermas y desmedros dando a los directivos medidas preventivas de cómo solucionarlo y que no sea tan afectante en los resultados finales de la empresa ya que esto lleva a una gran pérdida.

Para Montoya, M. (2016). En su tesis sobre *“Propuesta de un modelo de gestión financiera para mejorar la situación económica financiera de las Mypes de comerciantes del mercado la Hermelinda”* para optar el título de contador público de la Universidad Nacional de Trujillo. Las conclusiones a la que el autor llega es; que del total de las Mypes que han sido encuestadas el mayor porcentaje son minoristas y solo un pequeño porcentaje es mayorista y que tienen muy bien constituidos sus negocios, teniendo la posibilidad de acceder a créditos..

Para los autores Rodríguez, M., y Torres, J., (2015). En sus investigaciones sobre la *“Implementación de un sistema de control interno en el inventario de mercaderías de la empresa Famifarma sac., y su efecto en las ventas año 2014”* para que opten al título de contadores públicos en la Universidad Privada Antenor Orrego. Trujillo. Según los autores las conclusiones de la investigación realizada son que; el nivel de ventas de la empresa Famifarma SAC., no es imponderable, porque los conocimientos de objetivos de las ventas trazadas no son claras para cierta parte de los trabajadores, también existe la falta de un sistema informático, lo que se hace presente en la investigación oportuna al realizar las compras que determinan el desempeño de las ventas programadas y las ventas realizadas. Se demostró según los resultados que la implementación de un sistema de control interno en los inventarios permite mejorar las ventas al elevar el número de compras para concretar las nuevas ventas.

Para Malca, M., (2016). En su tesis *“El control interno de inventarios y su incidencia en la gestión financiera de las empresas Agroindustriales en Lima*

Metropolitana-2015” para optar al título de contador público de la Universidad de San Martín de Porres. Lima. Las conclusiones que se llegaron a obtener es que no existe una implementación del control de la gestión financiera ya que no existen acciones correctivas ni preventivas de futuros riesgos lo cual ha generado que los resultados monetarios afecten considerablemente a la planificación financiera, así mismo no existe un desarrollo de tecnología, de innovación lo que afecta indudablemente el nivel macro y micro económico de la empresa.

Conceptualización del control de mermas

El control de mermas puede ser definido como una herramienta que permite gestionar oportunamente a través de información confiable el registro de mercaderías, respecto a sus cantidades, para ello existen diversos métodos que permiten minimizar las pérdidas y determinando las causas que generan mermas, para así reducir el costo de producción y mejorar el rendimiento de los procesos (Espinoza, 2013, párr. 1).

El control de mermas tienen como principal fundamento a la planificación de recursos por ello es imprescindible establecer controles que permitan la adecuada, manipulación, almacenamiento, distribución de productos, así mismo las mermas son consideradas como pérdidas o reducción de material (González, 2011, p. 4).

Pérdidas físicas

Según Bautista E. (2015), las pérdidas físicas con respecto a su volumen, peso o cantidad de las mercaderías, o producidas por una inadecuada manipulación en la producción, por ello se debe conocer las características de cada mercadería para poder proyectar la incidencia tributaria.

Reducir los costos de los desperdicios generados en las empresas implica generar mayor rentabilidad, ya que las pérdidas de los alimentos, materias primas implica el despilfarro e ineficiencia del ahorro de los activos sean inventarios, equipos u otros, por ello reducir los desperdicios es un desafío y las mermas son considerados dinero, así mismo, las mejoras en las empresas en este aspecto son tratados a través de herramientas de mejora continua como la aplicación de metodologías para la valoración de los productos.

Clasificación de mermas

Las mermas de las existencias suelen presentarse durante la producción o también de la comercialización. Durante el proceso de transformación y las operaciones que incurre las empresas tanto en el almacenamiento, al momento de transportar los productos o también en la comercialización. En todos estos procesos el producto puede incurrir en pérdidas físicas, daños o mala administración por parte de los trabajadores y como consecuencia, afectan económicamente a la empresa.

En el proceso comercial

La pérdida de los alimentos de los porcinos que están empaquetados por kilos, debido a que pasa mucho tiempo encerrados en el transporte que los traslada y que en muchos casos las distancias son largas.

También se puede presentar una disminución como pérdida mediante la evaporización de los combustibles que ocurren durante el traslado del producto.

Otro caso se presenta durante el almacenamiento al momento de trasladar los productos, que existen pérdidas durante el trayecto por falta de responsabilidad de los encargados.

En el proceso productivo

Las pérdidas de las materias primas que son compradas con calidad y que son reemplazadas por materia prima de baja calidad, por trabajadores que quieren beneficiarse económicamente con ello. Así, la pérdida en kilos y unidades de las materias primas porque no son utilizadas antes de la fecha de vencimiento.

Pérdidas normales

La pérdida normal es la que va responder al proceso productivo en sí, son las pérdidas por evaporización en procedimiento de cocción, que son resultantes llamados desperdicios.

Pérdidas anormales

Son aquellas que no se pueden controlar ni evitar y que en la mayoría de casos se debe a errores que los mismos trabajadores cometen como por ejemplo el mal manejo de los equipos, instrucciones erradas, o cualquier otras mezclas indebidas.

Pérdidas físicas por limpieza y secado de granos

Según Muñoz R. En cuanto a las disminuciones del peso que se le atribuye en la disminución del exceso de humedad en los granos por medios artificiales, también pueden determinarse en forma matemática o por diferencia entre el peso del grano a la entrada y el peso del grano a la salida del secador. Mientras que, si la humedad ha sido extraída por medios naturales, esto es debido a corrientes en el lugar de acopio, las mermas deben calcularse solo matemáticamente, ya que, si se hace por diferencia de peso entre el inicio y el final del periodo de almacenaje, se van a introducir las pérdidas de pos cosecha.

Daños

Los daños son pérdidas físicas o alteraciones los cuales afectan directamente a las mercaderías, por lo cual es importante que exista una adecuada manipulación en todos los procesos de las existencias (Bautista E., 2016).

Vencimiento

Estas pérdidas de existencias se originan por que existe una desproporcionada planificación y requerimiento de mercaderías, ya que muchas ocasiones los niveles de artículos proyectados para ventas no son los exactos generando errores en las ventas programadas y en las compras lo que induce a pérdidas que en muchos casos se da en gran magnitud

Rotura

Las pérdidas por rotura se originan porque los volúmenes exigidos no son los requeridos y esto en el proceso de manipulación en las actividades de reposición, a la estiba de los productos, traslado de mercadería a en el almacén o puntos de ventas lo que puede originar roturas en las existencias.

Robos detectados

Otro aspecto relacionado a las mermas son los robos detectados ya que es un causante de un faltante de existencias, a consecuencia de un acto de hurto o gragancia por parte de una accion del personal encargado de los productos.

Errores de transferencias de producto

Estos aspectos se originan en los centros de distribucion deonde no existe o hay carencia de un control adecuado de sotck, por que es diferente las cantidades ingresantes de marcaderias y las cantidades recibidas fisicamente y al no existir un control que permita detectar estas falencias se producen errores de transferencia de productos.

Mal conteo de stock

Esto es originado por los malos conteos de existencias generando un faltante entre el estock fisico y el virtual, y estos es en muchos aspectos originado por que el personal que realiza estas actividades no es el mas calificado y comete errores que generan confusion y perdidas.

Errores de facturación

Este aspecto se entiende como la deficiencia en el registro de las existencias, es decir, lo que para el sistema del Stock esta con una descripcion del producto y su valor en el sistema de facturacion sea diferente o posiblementete similar mas no igual, lo que genera una perdida.

Mala Administración

Según Bruzzi M. (2013) la mala administración es la deficiente gestion de las mercaderias en la cual se pierden existencias, las cuales las causas pueden ser por malos conteos al momento de realizar el cardex, errores en la facturazon de los prodcutos los cuales pueden no estar registrados, asi mismo, que no pueden concuerdar el stock fisico con el stok en los sistemas los cuales dan como consecuencia un mal balance de mercaderia.

Marco teórico de gestión financiera

Para un artículo de la Universidad Nacional del Callao la gestión financiera tiene relación a los fondos recaudados por la empresa en sus procesos de gestión del dinero, esta es la administración eficiente de los recursos para cumplir con las obligaciones y de esta manera llevar un control adecuada, ya si poder adelantarse a futuros riesgos financieros, para ello debe haber una planificación financiera y un adecuado análisis de los estados contables.

Es claro señalar dado lo anterior que es necesario que exista capacitación para una adecuada aplicación, ya que la falta de experiencia y preparación son uno de los problemas en la cual no se genera una gestión estratégica y conduce a una inadecuada planificación, por ello la gestión de recursos y el análisis de los créditos permitan tener un control de la caja de la empresa.

La gestión financiera está basado en un conjunto de procesos interrelacionales y multidireccionados con el propósito de manejar de forma eficiente y riguroso el planeamiento de los recursos, para ello es necesario que exista un marco legal que regule los procedimientos, debe existir una plataforma de directrices que permita la gestión de los resultados y la aplicación de presupuestos a través de la utilización de indicadores financieros que permitan conocer los índices generales y departamentales de la organización (Rodríguez, P., 2016).

La gestión financiera debe ser una tarea continua por parte de la alta gerencia, donde se tiene como objetivo maximizar la utilidad de los accionistas a través de decisiones basadas en un análisis exhaustivo de los informes financieros, donde se identifican las necesidades y las condiciones financieras y contables de la empresa, así se identifica que los análisis financieros corresponden al nivel de rendimiento, eficiencia, eficacia, solvencia, endeudamiento, liquidez y rentabilidad (Cabrera, C., Fuentes, M. y Cerezo, G., 2017).

Rentabilidad

Según el autor Zamora, A. (2011) la rentabilidad comprende en el resultado obtenido sobre una inversión realizada en la cual existe una eficiente gestión gerencial, por ello la administración debe manifestarse competente e integral y generar beneficio

y fondos para una adecuada rentabilidad financiera, así tener un control de costos y gastos que no afecte a las utilidades (p. 56).

Para Cano, M. y Olivera, D. (2013) la rentabilidad esta asociada a las decisiones financieras que la empresa cuenta con el fin de incrementar el crecimiento sostenible y continuo, esto se da mediante la creacion de valor y a la creacion de politicas funcionales que opermiten el cumplimiento de los objetivos; conocer el redimiento permite que se haga un analisis completo de los indicadores o indices especificos de la situacion actual neto de la empresa, conoer su estructura de ingresos y costos y conocer el indice de rentabilidad de ventas, activo y patrimonio.

Los indicadores de este factor mide la efectividad de la magnitud o nivel de administracion de la empresa, el poder de convertir las ventas en utilidades, la capacidad de pagar obligaciones corto plazo y largo plazo, la intencion es maximizar los beneficios de los accionistas y ajustar los costos y los gastos, a traves de ellos se establece los indicadores de la rentabilidad financiera.

Inversión

Es parte de la acción que se realiza con una entidad, a fin en posponer un beneficio que resulta inmediato sobre el bien que se llegue a invertir, con la espera de que a futuro se obtenga el beneficio bruto

Beneficios brutos y netos

Se debe tener en cuenta la diferencia en cuanto a los dos beneficios, ya que mientras que el beneficio bruto, es el resultado sin las disminuciones o las retenciones que se le realice y el beneficio neto es la obtención final de cuánto asciende las ganancias generadas respecto a las operaciones realizadas en periodo.

Toma de decisiones

Para Bórea (2015) esto es definico como la accion de elegir una alternativa basada en informacion relevante y confiable para una decision asertiva, por ello es adecuado que existan flujos de informacion en todos los departamentos de la organizacion para la buena planificacion y lograr alcanzar los objetivos planeados (p. 2).

Decisiones programadas.: son los que revelan el uso de procedimientos y políticas bien elaboradas de principio a fin, para hacer frente a los problemas

Decisiones no programadas; se refiere a que no existe una elaboración estructurada ante cualquier problema que se presente.

Administración financiera

Para Escobar, F. (2013) indica que la administracion financiera es la actividad cuyo objetivo es maximizar las utilidades de las empresas a traves del crecimiento economico, el mejoramiento de los procesos, es asi necesario contar con un especialista que posibilite la viabilidad de flujos monetarios, presupuestar y proyectar y supervisar todos los aspectos contables de la empresa.

Según los autores Sánchez, B., Ney, A., y Morales, A. (2015) señalan que; una planeación financiera corresponde a corto y largo plazo y está basada por una secuencia ordenada de trabajo consecutivo documentado, es ahí donde se planean los gastos y costos de cara area de la organziacion estableciendo plazos para su ejecusion (p. 7).

Importancia

Para Morales, A., y Morales, J., (2014), señalan que es esencial el uso de la planeación estratégica, porque identifica el sistema en el que las oportunidades y peligros deben ser detectados a tiempo para la disminucion de riesgos y tomar decisiones acertadas que fortalezcan la vulnerabildiad de la empresa.

Ventajas

Una de las ventajas es que las empresas pueden prever los diferentes escenarios que se les presente y a la vez poder establecer acciones para cada una de las medidas trazadas, ya que una empresa basado en planes estrategicos sobre finanzas no solo esperan resulatados posibles sino planifica lo que pretende esperar a base de situaciones que permitan el funcionamiento interno de la organización.

Procesos

La planeación financiera resulta ser un proceso de interacciones continuas, cuando los planes puedan crearse, examinarse y modificarse cada vez que sea conveniente. La finalidad será que todas las partes del proceso de planificación estén acorde con los objetivos proyectados.

Formulación del problema

Problema general

¿Cómo se relaciona el control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019?

Problemas específicos

¿Cómo se relaciona el control de mermas y la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019?

¿Cómo se relaciona el control de mermas y la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019?

¿Cómo se relaciona el control de mermas y la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019?

Justificación del estudio

El estudio se justifica debido al valor teórico del tema de investigación, para ello se toman como referencias estudios previos o teorías existentes sobre las variables estudiadas y hacer un análisis profundo sobre los indicadores de las mermas, es así que se hace una revisión de la literatura y se define teoría sobre el control de mermas y la gestión financiera.

El sector porcicultor tiene gran importancia en todos los aspectos y es considerada como negocios rentables porque genera entrada de economía. Es por ello que las empresas porcicultoras del distrito de Huacho, deben mejorar el control de las mermas en los inventarios de la producción de los alimentos de los cerdos.

Por otro lado el estudio presenta una justificación metodológica ya que se aplica instrumentos en escala Likert para el análisis de los gráficos y tablas sobre las preguntas hechas a los trabajadores de la empresa.

Es así que esta previa investigación mostrará las estrategias de control, usando los conceptos y teorías ya existentes de distintos autores correspondientes, para ser aplicados a las políticas de las empresas y evitar las pérdidas de materia prima durante la producción. El diseño según el tipo de investigación usada será básico con nivel de correlacional y enfoque cuantitativo

Por ello, la justificación principal es mejorar la situación de la empresa y en un nivel social el rendimiento de los colaboradores, haciendo conciencia del uso de los recursos dentro de la empresa y mejorando los niveles de efectividad en los procesos productivos, por ello el propósito de la investigación es buscar una solución al problema que preexiste en la falta de control de las mermas en los inventarios, ya que se generan pérdidas y daños causados en las materias primas e incluso en los productos terminados, y que son revelados en las distintas etapas de producción de los alimentos o incluso en la comercialización de ellas y como consecuencia perjudican en la gestión financiera de las empresas porcicultoras del distrito de Huacho-2019.

Hipótesis

Hipótesis general

El control de mermas se relaciona con la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Hipótesis específicas

El control de mermas se relaciona con la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019.

El control de mermas se relaciona con la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

El control de mermas se relaciona con la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Objetivo

Objetivo general

Determinar la relacion que existe entre el control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Objetivos específicos

Determinar la relacion que existe entre el control de mermas y la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Determinar la relacion que existe entre el control de mermas y la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Determinar la relacion que existe entre el control de mermas y la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

II. Método

2.1 Tipo y diseño de la investigación

Enfoque

El presente estudio se desarrollará mediante el enfoque cuantitativo, porque se basa en la recolección de los datos puesto que se reconoce un problema y se emplea la estadística.

Según Hernández, Fernández y Baptista (2014) definen que un enfoque cuantitativo es aquella investigación que utiliza la estadística para poder demostrar la veracidad de las hipótesis planteadas, además, es una forma de medir numéricamente el comportamiento de las variables planteadas.

La presente investigación es de enfoque cuantitativo ya que se necesita la recolección de datos para luego medirlos y obtener resultados que sean corroborados con la hipótesis planteada.

Nivel de investigación

La previa investigación es correlacional, por ello que según Hernández et al. (2014) definen que asocian variables mediante un patrón predecible para un grupo o población.

Por ello el estudio pretende determinar el grado o nivel de relación o asociación de las variables de la investigación.

Tipo de investigación

El tipo de investigación es Básica, es así que Hernández, et al. (2014) sostiene que este tipo de investigación pretenden profundizar en conocimiento e incrementar el conocimiento de a partir de las teorías, tiene como intención obtener información a partir del conocimiento ya existente.

De acuerdo a las premisas antes mencionadas el tipo de investigación es básica, porque se va obtener información a partir de la información existente.

Diseño de la investigación

Según Hernández et al. (2014) el diseño de investigación no experimental su característica principal es que no tienen la intención de manipular las variables, solo se limita a observar una realidad y enseñarla como tal sin necesidad de manipular, además, el estudio presenta un corte transversal, ya que se desarrolla el estudio en un solo momento (p.152).

Por ende, recalco el diseño de esta investigación es no experimental, por el motivo que no se manipularan las variables y de corte transversal.

2.2 Variables y Operacionalización

Ñaupas et al. (2014), indica que la variable “Va ser el mecanismo ante el problema suscitado, por el que se va tener en cuenta las distintas particularidades, los rasgos, atributos, el exterior o la cualidad que es evidente y que puede ser transformado, expresados en desiguales condiciones para que pueda ser medido y posteriormente evaluado, adquiriendo otras virtudes a ser” (p.186).

Operacionalización de las variables

Hipótesis	Variables	Definición conceptual	Definición operacional	Dimensiones	Indicadores	Escala de medición
El control de mermas se relaciona con la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.	CONTROL DE MERMAS	Las mermas de las existencias suelen presentarse durante la producción o también de la comercialización. Durante el proceso de transformación y las operaciones que incurre las empresas tanto en el almacenamiento, al momento de transportar los productos o también en la comercialización. En todos estos procesos el producto puede incurrir en pérdidas físicas, daños o mala administración por parte de los trabajadores y como consecuencia, afectan económicamente a la empresa.(González, 2011, p. 4).	El control de las mermas en debe ser tratado de forma primordial por las empresas, con la finalidad de que optimicen sus procesos.	Pérdidas físicas	Evaporización	Ordinal
					Peso	Ordinal
					Cantidad	Ordinal
				Daños	Vencimiento	Ordinal
					Rotura	Ordinal
					Robos detectados	Ordinal
				Mala administración	Errores de transferencia del producto	Ordinal
					Mal conteo de stock	Ordinal
					Errores de facturación	Ordinal
	GESTIÓN FINANCIERA	La gestión financiera tiene relación a los fondos recaudados por la empresa en sus procesos de gestión del dinero, esta es la administración eficiente de los recursos para cumplir con las obligaciones y de esta manera llevar un control adecuada, ya si poder adelantarse a futuros riesgos financieros, para ello debe haber una planificación financiera y una adecuado análisis de los estados contables.	La gestión financiera es el área importante en la administración pues mediante una buena planificación financiera se obtienen resultados favorables.	Rentabilidad	Inversión	Ordinal
					Beneficios brutos	Ordinal
					Beneficios netos	Ordinal
				Toma de decisiones	Decisiones programadas	Ordinal
					Decisiones no programadas	Ordinal
					Administración financiera	Ordinal
				Planificación financiera	Importancia	Ordinal
					Ventajas	Ordinal
					Procesos	Ordinal

Fuente: Elaboración propia

2.3 Población y muestra

Población

Ñaupas, N. (2014), indica que la población: “Son el conjunto de hechos de los cuales se llevó a cabo la investigación juntamente con las variables y los métodos que se han realizado” (p. 246).

Para el estudio previo se investigó que el distrito de Huacho consta con 7 empresas porcicultoras registradas, de los cuales se tomará en cuenta a 5 trabajadores de cada empresa. Así que se tendrá una población de 35 personas.

Tabla 1 Cantidad de trabajadores por cada empresa

Áreas	Trabajadores
Dirección	1
Logística	1
Producción	1
Administración	1
Ventas	1

$$7*5=35 \text{ trabajadores}$$

Muestra

La muestra es un subconjunto de la población, para ello puede determinarse a partir de un muestreo probabilístico y un muestreo no probabilístico (Hernández et al., 2014, p. 175). Por ello, el cálculo de la muestra para el presente estudio, se ejecutará a través de la siguiente fórmula, la cual es el muestreo probabilístico aleatorio simple para muestras finitas:

La fórmula es:

$$n = \frac{Z^2 N p q}{e^2 (N - 1) + Z^2 p q}$$

Dónde:

N = población

n = muestra

Z = nivel de confianza, 1.96%:

p = probabilidad de éxito: 50%:

q = probabilidad de fracaso: 50%:

E = nivel de error, 0.05%:

Remplazando la fórmula tenemos:

$$n = \frac{(1.96)^2(0.5)(0.5)*35}{([0.05])^2*(35-1)+([1.96])^2*(0.5)*(0.5)} = 32$$

Entonces se tiene 32 personas como muestra que serán encuestados.

2.4 Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad

Técnica

La encuesta facilitara la recolección de información ya que es una técnica de la investigación social muy utilizada, ya que permite identificar las actitudes y percepciones de los encuestados o de la muestra objetiva, además, esta técnica es objetiva, precisa y encilla (Niño, 2011, p. 63).

El presente estudio utilizara como técnica la encuesta, la cual está basada en un instrumento que permitirá la recolección de datos para su posterior análisis.

Instrumento

Este estudio utilizará el instrumento del cuestionario, ya que permitirá recolectar la información de la muestra a través de los 25 ítems bajo una escala de respuesta Likert.

Esta investigación de enfoque cuantitativo se utilizará el instrumento del cuestionario, en donde se analizan las dimensiones de las variables, basadas en responder a las hipótesis de la investigación (Hernández et al., 2014, pp. 199-200).

Validez

La validez del cuestionario se basa en la evaluación por 3 expertos que analizan el contenido de los ítems de los cuestionarios, estos son docentes de la Universidad Cesar Vallejo, además, es importante recalcar que los profesores son un temático y dos metodólogos los cuales han evaluado la estructura de los instrumentos.

El cuestionario será validado por tres expertos en el tema, 1 temáticos y 2 metodólogos.

El cuestionario fue validado por 3 expertos: Mg. Ambrocio Esteves Pirazaman, Mg. Donato Díaz Díaz y Mg. Walter Ibarra Fretel.

Confiabilidad

Control de Mermas

Para la presente investigación se determina la confiabilidad del instrumento a través del coeficiente de confiabilidad del Alfa de Cronbach:

Resultados Variable 1:

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	32	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	32	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Tabla N° 2. Alfa de Cronbach para cuestionario control de mermas

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,755	13

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS Versión 25.

Discusión:

Según los resultados de confiabilidad del cuestionario comunicación interna muestra que existe un grado de fiabilidad del 0.755 lo cual muestra que existe una confiabilidad del 76%, es decir que un nivel regular y es aceptable.

Gestión Financiera

Resultados Variable 2:

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	32	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	32	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento.

Tabla 3. Alfa de Cronbach para el cuestionario Gestión financiera

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,714	12

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS Versión 25.

Discusión:

Según los resultados de confiabilidad del cuestionario de gestión financiero muestra que existe un grado de fiabilidad de 0.714, lo cual es una confiabilidad del 71% y se encuentra en un nivel regular y es aceptable.

Control de Mermas y Gestión Financiera

Finalmente, para el proceso de validación del primer y segundo instrumento se utiliza el Alfa de Cronbach para determinar el grado de confiabilidad de ambas variables, a través del sistema estadístico SPSS Versión 25.

Los instrumentos a validar están compuestos por un total de 25 ítems y un tamaño de muestra de 32 personas encuestadas. Cabe mencionar que el nivel de confiabilidad es de 95%.

Resudados Globales: Variable 1 y Variable 2

Resumen de procesamiento de casos			
		N	%
Casos	Válido	32	100,0
	Excluido ^a	0	,0
	Total	32	100,0

a. La eliminación por lista se basa en todas las variables del procedimiento

Tabla N° 4. Alpha de Cronbach de las 2 variables control de mermas y gestión financiera.

Estadísticas de fiabilidad	
Alfa de Cronbach	N de elementos
,849	25

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS Versión 25.

Discusión:

Según lo que muestra la tabla 7, se evidencia que el análisis global de los cuestionarios tiene una confiabilidad del 85%. El cual el valor del alfa de Cronbach se encuentra en un nivel bueno, por lo cual se concluye que el instrumento es aceptable.

2.5 Métodos de Análisis de datos

Para la previa valoración del estudio recolectado se utilizara para el procedimiento del análisis de los datos programas de Office como el Excel, así también, el SPSS que es un sistema que permite el análisis descriptivo, de confiabilidad e inferencial de los resultados.

2.6 Aspectos Éticos

La investigación que se establece previamente contiene los valores necesarios que corresponden a la carrera de contabilidad, es por ello que no se divulga ninguna información de los datos que se han recolectados y se guarda con absoluta reserva y premura toda indagación que se ha hecho. Por otro lado, las personas que han colaborado en brindar datos para la investigación, se guardará la reserva del caso, ya que la finalidad de este trabajo se centra en fortalecer las bases para guardar los intereses éticos y políticos de la gestión financiera, todo referente a las empresas porcicultoras del distrito de Huacho.

Asimismo, el estudio tiene la intención de mostrar veracidad en los resultados mostrados y el compromiso de ejecutar los instrumentos para mostrar la información más objetiva y desarrollar un estudio que vaya de acuerdo a los estándares de calidad de la Institución.

III. Resultados

Validación de hipótesis

Prueba de Normalidad

Para el análisis de la distribución de las variables y conocer la distribución si es normal o no se consideró utilizar la prueba de normalidad del Shapiro Wilk , la cual es para muestras menores a 50 elementos, esto permitirá determinar la prueba estadística a utilizar en la prueba de hipótesis.

La prueba a utilizar es el Shapiro Wilk. Para ello se debe de cumplir la ley que dice que si el nivel de significancia o P valor es menor a 0.05 se rechaza la hipótesis del nula y se acepta la hipótesis del investigador, lo que significara que no provienen de una distribución normal, es decir son asimétricas y lo cual determinar que se debe utilizar una prueba no paramétrica.

Tabla 5. Prueba de normalidad del Control de mermas

	Pruebas de normalidad					
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
CONTROL DE MERMAS	,434	32	,000	,585	32	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

Interpretación:

La variable Control de mermas muestra que el nivel de significancia es menor a 0.05 lo cual permite concluir que la muestra no proviene de una distribución normal por ende se utiliza la prueba no paramétrica.

Tabla 6. Prueba de normalidad de gestión financiera

	Pruebas de normalidad					
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
GESTIÓN FINANCIERA	,402	32	,000	,615	32	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

La variable gestión financiera muestra que el nivel de significancia es menor a 0.05 lo cual permite concluir que la muestra no proviene de una distribución normal por ende se utiliza la prueba no paramétrica.

Tabla 7. Prueba de normalidad de pérdidas físicas

Pruebas de normalidad						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
PERDIDAS FÍSICAS	,386	32	,000	,625	32	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

La dimensión pérdidas físicas muestran que el nivel de significancia es menor a 0.05 lo cual permite concluir que la muestra no proviene de una distribución normal por ende se utiliza la prueba no paramétrica.

Tabla 8. Prueba de normalidad de la dimensión daños

Pruebas de normalidad						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
DAÑOS	,450	32	,000	,565	32	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

La dimensión daños muestran que el nivel de significancia es menor a 0.05 lo cual permite concluir que la muestra no proviene de una distribución normal por ende se utiliza la prueba no paramétrica.

Tabla 9. Prueba de normalidad mala administración

Pruebas de normalidad						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
MALA ADMINISTRACIÓN	,345	32	,000	,714	32	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

La dimensión mala administración muestran que el nivel de significancia es menor a 0.05 lo cual permite concluir que la muestra no proviene de una distribución normal por ende se utiliza la prueba no paramétrica.

Tabla 10. Prueba de normalidad rentabilidad

Pruebas de normalidad						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
RENTABILIDAD	,293	32	,000	,749	32	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

La dimensión rentabilidad muestran que el nivel de significancia es menor a 0.05 lo cual permite concluir que la muestra no proviene de una distribución normal por ende se utiliza la prueba no paramétrica.

Tabla 11. Prueba de normalidad toma de decisiones

Pruebas de normalidad						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
TOMA DE DECISIONES	,345	32	,000	,714	32	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

La dimensión toma de decisiones muestran que el nivel de significancia es menor a 0.05 lo cual permite concluir que la muestra no proviene de una distribución normal por ende se utiliza la prueba no paramétrica.

Tabla 12. Prueba de normalidad planificación financiera

Pruebas de normalidad						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
PLANIFICACIÓN FINANCIERA	,377	32	,000	,700	32	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

La dimensión planificación financiera muestran que el nivel de significancia es menor a 0.05 lo cual permite concluir que la muestra no proviene de una distribución normal por ende se utiliza la prueba no paramétrica.

Correlación de Rho Spearman

A través de la prueba no paramétrica Rho de Spearman, la cuales permiten determinar la relación de las variables con las dimensiones teniendo en cuenta que la los datos no provienen de una distribución normal, por ello se aplica una prueba no paramétrica que es el coeficiente de Correlación de Rho de Spearman, la cual permitirá conocer la relación de las variables.

Para ello, si el nivel de significancia es menor a 0.05 se acepta la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula.

Tabla 13. Interpretación del Coeficiente de Correlación Rho de Spearman

Rango	Interpretación
De -0.91 a -1.00	Correlación negativa perfecta
De -0.76 a -0.90	Correlación negativa muy fuerte
De -0.51 a -0.75	Correlación negativa considerable
De -0.11 a -0.50	Correlación negativa media
De -0.01 a -0.10	Correlación negativa débil
0.00	Correlación nula
De +0.01 a +0.10	Correlación positiva débil
De +0.11 a +0.50	Correlación positiva media
De +0.51 a +0.75	Correlación positiva considerable
De +0.76 a +0.90	Correlación positiva muy fuerte
De +0.91 a +1.00	Correlación positiva perfecta

Fuente: Elaboración propia

PRUEBA DE HIPÓTESIS GENERAL

Hipótesis Nula (Ho): El control de mermas no se relaciona con la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Hipótesis Alterna (Ha): El control de mermas se relaciona con la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Tabla 14. Correlación de Spearman Control interno y gestión financiera

Correlaciones				
			CONTROL DE MERMAS	GESTIÓN FINANCIERA
Rho de Spearman	CONTROL DE MERMAS	Coefficiente de correlación	1,000	,731**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	32	32
	GESTIÓN FINANCIERA	Coefficiente de correlación	,731**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	32	32

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

Comprobación

Si la Sig. Es ≥ 0.05 se acepta la hipótesis nula.

Si la Sig. Es < 0.05 se acepta la hipótesis alterna.

Interpretación

Los resultados muestra que existe un p valor =0,000 menor a 0.05, permitiendo rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de investigación, determinando así la relación de las variables, siendo el coeficiente de correlación Rho= 0.731, lo cual indica que existe una correlación positiva considerable.

PRUEBA DE HIPÓTESIS ESPECÍFICAS N° 1:

Hipótesis Nula (Ho): El control de mermas no se relaciona con la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Hipótesis Alterna (Ha): El control de mermas se relaciona con la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Tabla 15. Correlación de Spearman Control interno y la rentabilidad

Correlaciones				
			CONTROL DE MERMAS	RENTABILIDAD
Rho de Spearman	CONTROL DE MERMAS	Coeficiente de correlación	1,000	,492**
		Sig. (bilateral)	.	,004
		N	32	32
	RENTABILIDAD	Coeficiente de correlación	,492**	1,000
		Sig. (bilateral)	,004	.
		N	32	32

**, La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

Comprobación

Si la Sig. Es ≥ 0.05 se acepta la hipótesis nula.

Si la Sig. Es < 0.05 se acepta la hipótesis alterna.

Interpretación

Los resultados muestra que existe un p valor =0,004 menor a 0.05, permitiendo rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de investigación, determinando así la relación, siendo el coeficiente de correlación Rho= 0.492, lo cual indica que existe una correlación positiva media.

PRUEBA DE HIPÓTESIS ESPECÍFICAS N° 2:

Hipótesis Nula (Ho): El control de mermas no se relaciona con la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Hipótesis Alterna (Ha): El control de mermas se relaciona con la rentabilidad toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Tabla 16. Correlación de Spearman Control interno y la toma de decisiones

Correlaciones				
			CONTROL DE MERMAS	TOMA DE DECISIONES
Rho de Spearman	CONTROL DE MERMAS	Coeficiente de correlación	1,000	,538**
		Sig. (bilateral)	.	,002
		N	32	32
	TOMA DE DECISIONES	Coeficiente de correlación	,538**	1,000
		Sig. (bilateral)	,002	.
		N	32	32

**, La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

Comprobación

Si la Sig. Es ≥ 0.05 se acepta la hipótesis nula.

Si la Sig. Es < 0.05 se acepta la hipótesis alterna.

Interpretación

Los resultados muestra que existe un p valor =0,002 menor a 0.05, permitiendo rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de investigación, determinando así la relación, siendo el coeficiente de correlación Rho= 0.538, lo cual indica que existe una correlación positiva considerable.

PRUEBA DE HIPÓTESIS ESPECÍFICAS N° 3:

Hipótesis Nula (Ho): El control de mermas no se relaciona con la rentabilidad planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Hipótesis Alterna (Ha): El control de mermas se relaciona con la rentabilidad planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

Tabla 17. Correlación de Spearman Control interno y la planificación financiera

Correlaciones				
Rho de Spearman			CONTROL DE MERMAS	PLANIFICACIÓN FINANCIERA
	CONTROL DE MERMAS	Coeficiente de correlación	1,000	,505**
		Sig. (bilateral)	.	,003
		N	32	32
	PLANIFICACIÓN FINANCIERA	Coeficiente de correlación	,505**	1,000
		Sig. (bilateral)	,003	.
		N	32	32

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (2 colas).

Fuente: Elaboración propia por medio del programa SPSS versión 25

Comprobación

Si la Sig. Es ≥ 0.05 se acepta la hipótesis nula.

Si la Sig. Es < 0.05 se acepta la hipótesis alterna.

Interpretación

Los resultados muestra que existe un p valor =0,003 menor a 0.05, permitiendo rechazar la hipótesis nula y aceptar la hipótesis de investigación, determinando así la relación, siendo el coeficiente de correlación Rho= 0.505, lo cual indica que existe una correlación positiva considerable

IV. Discusión

En base a los hallazgos alcanzados se establece lo siguiente:

El objetivo principal del estudio fue determinar si el control de mermas se relaciona con la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.

De acuerdo a los resultados estadísticos determinado por el Rho de Spearman y según los valores que muestra la prueba se decidió aceptar la hipótesis general, ya que se obtuvo un nivel de Sig= 0.00 menor a 0.05, además, se obtuvo un coeficiente Rho de 0.731 lo cual es una correlación positiva considerable, lo que permite aceptar la hipótesis alterna, en consecuencia la prueba Rho de Spearman nos permite afirmar que existe relación entre el control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. Estos resultados se asemejan al estudio realizado por Sanchez V. (2015) en la cual sostiene que si no existe un adecuado control de inventarios impide que existan buenos resultados financieros por ello que su relación es inminente, por lo cual su estudio indica que el control de inventario si se relaciona con los estados financieros. Por otro lado concluye que las empresas que no aplican políticas para un buen control de inventarios los resultados económicos no serán los esperados, por lo cual es importante que se capacite al personal, se establezca normas y políticas de control.

Asimismo, los resultados muestran que el control de mermas tiene relación con la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019, de acuerdo a los valores obtenidos en la prueba de la hipótesis específica N° 1, tras aplicar la prueba no paramétrica Rho de Spearman el nivel de significancia fue de 0.004 y un coeficiente de correlación de 0.492, considerando un nivel con un grado de confiabilidad del 95% y un margen de error del 5%, lo cual permite rechazar la H0 y aceptar la H1, así confirmar que si existe relación entre el control interno y la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. Estos resultados sustentan el estudio realizado por Malca, M., (2016) en su estudio sostiene que un eficiente control interno en cuanto al control correctivo, preventivo y de detección de los inventarios permite tener y realizar una adecuada planificación financiera incrementando índices de rentabilidad, por lo es necesario que se prevengan problemas a nivel macro y

microeconómico y mejorar el nivel de información y comunicación entre el área de almacén y del departamento contable.

De la misma forma, los resultados muestran que el control de mermas tiene relación con la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019, de acuerdo a los valores obtenidos en la prueba de la hipótesis específica N° 1, tras aplicar la prueba no paramétrica Rho de Spearman el nivel de significancia fue de 0.002 y un coeficiente de correlación de 0.539 lo que es una relación positiva considerable, considerando un nivel con un grado de confiabilidad del 95% y un margen de error del 5%, lo cual permite rechazar la H0 y aceptar la H1, así confirmar que si existe relación entre el control interno y la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. Estos resultados sustentan el estudio realizado por Ynca, L., y Gonzales, F. (2017) sostienen que el adecuado tratamiento de mermas y desmedros guarda relación con la toma de decisiones a nivel organizacional ya que influye en el cálculo de la renta, costo del producto y eficiencia en el proceso. Así el estudio concluyó que se tiene que establecer los puntos críticos de las normas más frecuentes a través de los flujos de los procesos involucrados y un plan de reducción de mermas.

Asimismo, los resultados muestran que el control de mermas tiene relación con la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019, de acuerdo a los valores obtenidos en la prueba de la hipótesis específica N° 3, tras aplicar la prueba no paramétrica Rho de Spearman el nivel de significancia fue de 0.003 y un coeficiente de correlación de 0.505, considerando un nivel con un grado de confiabilidad del 95% y un margen de error del 5%, lo cual permite rechazar la H0 y aceptar la H1, así confirmar que si existe relación entre el control interno y la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. Estos resultados sustentan que el estudio realizado por Bautista (2015) afirma que existen diversos factores que provocan las mermas y una de ellas es por la falta de planificar y clasificar para el debido control de las entregas y planear acciones que cubran resultados de forma eficaz las acciones, así se concluye que la distribución entre los puntos de venta debe contar con auditorías periódicas y aplanamientos de todos los recursos.

V. Conclusiones

De los resultados obtenidos se procede a determinar las siguientes conclusiones:

De acuerdo al objetivo general o principal planteado fue de evaluar cómo el control de mermas se relaciona con la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. Se ha logrado afirmar que existe una relación entre el control de mermas y la gestión financiera, de esta manera el cumplir con inventarios conlleva a entender y mejorar los índices de gestión financiera de las organizaciones.

Ante el primero objetivo específico se determinó que existe relación del control de mermas y la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. Se ha alcanzado a identificar que si existe una relación positiva entre el control de mermas y la rentabilidad, por ello la empresa tiene que utilizar debidamente los recursos para no afectar a los costos de la empresa ya que se ve afectado por la disminución de la utilidad.

Ante del segundo objetivo específico se determinó la relación del control de mermas y la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. Se ha determinado la relación, por ello se concluye que no existe una estructura determinada que permita la eficiencia en la toma de decisiones, así mismo falta la integración de información en las empresas para tomar decisiones correctas y garantiza que las actividades coincidan con las operaciones planificadas.

Ante el tercer objetivo específico la cual es identificar la relación del control de mermas y la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019. Por ello se ha logrado confirma la relación. Así se concluye que los principales factores que ocasionan las mermas con la deficiente manipulación, distribución y el traslado de los productos, por consecuencia las empresas carecen de conocimiento y capacitación del buen control de mermas y esto repercute en las ventajas de su planificación financiera, lo cual no permite alcanzar los objetivos financieros.

VI. Recomendaciones

El estudio presento las siguientes recomendaciones:

Se recomienda llevar un adecuado control de mermas en cuanto a su traslado, cantidad de producción, almacenamiento, adecuada manipulación a través de políticas y la estandarización de normas que permita el buen tránsito de mercancías y así hacer uso de un buen sistema que permita la obtención de los recursos financieros.

Se recomienda disminuir los costos y gastos a través del buen control de mermas y por ende incrementar las ventas, así mismo para alcanzar mayor rentabilidad es necesario que algunas de las empresas mejore en su tecnología e incremente sus utilidades.

Se recomienda que se maneje sistemas de información que permitan estar intercomunicadas todas las áreas correspondientes, para ello se debe implantar políticas dentro de los procesos de control de mermas, así llevar el control a través de documentación sobre los incidentes ocurridos.

Se recomienda brindar una adecuada programación de capacitaciones a todo el personal encargado en donde se hable sobre seguridad, control de mercadería, el seguimiento y control de riesgos para no incurrir en gastos y costos innecesarios.

Referencias

- Albujar, M., y Huamán, S. (2014). *Estrategias de control de inventarios para optimizar la producción y rentabilidad de la empresa Agro Macathon sac*. Lima.
- Arias, A. (s.f.). *Gestión de la calidad: Conceptos básicos*. Facultad de ciencias de la comunicación. Obtenido de <http://webs.ucm.es/centros/cont/descargas/documento10123.pdf>
- Auditool. (2014). *Control interno de inventarios*. Obtenido de <https://www.auditool.org/blog/control-interno/939-control-interno-de-los-inventarios>
- Bórea, F. (s.f.). *La toma de decisiones. Un modelo de análisis integrador*. Argentina.
- Cabanellas, G. (2001). *Definición de Mermas*.
- Carrillo, G. (2015). *La gestión financiera y la liquidez de la empresa "Azulejos Pelileo"*. Ambato-Ecuador. Obtenido de <http://repositorio.uta.edu.ec/bitstream/123456789/17997/1/T3130i.pdf>
- Córdoba, M. (s.f.). *Gestión financiera*. Obtenido de <https://www.ecoediciones.com/wp-content/uploads/2016/12/Gestion-financiera-2da-Edici%C3%B3n.pdf>
- Escobar, M. (2013). *Administración financiera y análisis financiero para la toma de decisiones*. Obtenido de <https://www.gestiopolis.com/administracion-financiera-y-analisis-financiero-para-la-toma-de-decisiones/>
- Espinoza, O. (2013). *Control de inventarios*.
- Expansión. (s.f.). *Control presupuestario*. Obtenido de <http://www.expansion.com/diccionario-economico/control-presupuestario.html>
- Ghermandi, F. (2019). *Control de inventario: ¿ qué es y cómo hacer?* Obtenido de <https://blog.luz.vc/es/que-es/control-de-inventario/#4>
- González, N. (2011). *Control de mermas y desperdicios en almacén de condimentos de industria avícola*. Guatemala. Obtenido de http://biblioteca.usac.edu.gt/tesis/08/08_2365_IN.pdf
- Grupo Romero. (2012). *¿Qué es la gestión financiera?* Lima.
- Hernández, R., Fernández, C., Baptista, P. (2014). *Metodología de la Investigación*. (6ª Ed.). México D.F., México: Editorial: Mc. Graw Hill Education.
- Jiménez, C., y Fernández, Y. (2017). *Diseño de los procedimientos de control interno para la gestión de inventarios de la comercializadora J&F*. Santiago de Cali. Colombia.

- Malca , M. (2016). *El control interno de inventarios y su incidencia en la gestión financiera de las empresas Agroindustriales en Lima Metropolitana-2015*. Lima.
- Montoya, M. (2014). *Propuesta de un modelo de gestión financiera para mejorar la situación económica financiera de las Mypes de comerciantes del mercado la Hermelinda*. Trujillo.
- Morales, A., y Morales, J. (2014). *Planeación financiera*. México.: Grupo Editorial Patria.
- Navarro, X. (2015). *Modelo de gestión de stocks*.
- Niño, V. (2011). *Metodología de la Investigación*. (4° Ed.). Bogotá: Learning.
- Ñaupas, H., Mejía, E. Novoa, E., Villagómez, A. (2014). *Metodología de la Investigación. Cuantitativa – Cualitativa y redacción de tesis*. (4ª Ed.). Bogotá., Colombia: Editorial: Ediciones de la U.
- Ñaupas, N. (2014). *Metodología de la Investigación*. (4° Ed.). Bogotá: Adriana Gutiérrez A.
- Ortiz, D. (2014). *El control de inventarios y su incidencia en la rentabilidad de la empresa Agro-Sistemas Rc del Cantón Riobamba*. Ambato. Ecuador.
- Padilla, X. (2014). *Metodología para control de mermas y mejora de eficiencia en la empresa Granel S.A de C.V.* Honduras. Obtenido de <https://bdigital.zamorano.edu/bitstream/11036/3411/1/AGN-2014-T036.pdf>
- Revista fiscal, auditoría y control. (2014). *Definición de Control interno*. Obtenido de <https://actualicese.com/2014/08/19/definicion-de-control-interno/>
- RLIR. (s.f.). *Renta Neta*. Obtenido de <http://www.sunat.gob.pe/legislacion/renta/regla>
- Rodríguez, M., & Torres, J. (2014). *Implementación de un sistema de control interno en el inventario de mercaderías de la empresa Famifarma sac., y su efecto en las ventas año 2014*. Trujillo.
- Rugel, C. (2017). *Las mermas y sus incidencia en el costo de venta de la empresa La Fattoria S.A.* Guayaquil. Obtenido de <http://repositorio.ulvr.edu.ec/bitstream/44000/1925/1/T-ULVR-1731.pdf>
- Sánchez, B., Ney, A., y Morales, A. (2015). *Finanzas*.
- Sánchez, V. (2015). *El control de inventarios y sus aporte en los estados financieros de la empresa*. Machala. Ecuador.
- Universidad Nacional del Callao. (s.f.). *Gestión financiera de la empresa*. Obtenido de https://unac.edu.pe/documentos/organizacion/vri/cdcitra/Informes_Finales_Investigacion/Mayo_2011/IF_TORRE_PADILLA_FCE/CAP.I.PDF
- Vermorel, J. (2013). *Control de Inventarios*.

Weston. (2006). *Planificación financiera*.

Ynca, L., y Gonzales, F. (2017). *El tratamiento de las mermas y desmedros en el impuesto a la renta: Principales problemas y propuestas de solución*. Lima. Obtenido de http://repositorio.ulima.edu.pe/bitstream/handle/ulima/6626/Ynca_C%C3%B3rdova_Lourdes_Patricia.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Zamora, A. (2011). *Rentabilidad y ventaja comparativa: Un análisis de los sistemas de producción de Guayaba en el estado de Michoacán*.

Zorrilla. (1993). *Tipos de investigación*.

Anexos

Matriz de consistencia

TÍTULO	PROBLEMA	OBJETIVOS	HIPÓTESIS	OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES	DISEÑO METODOLÓGICO	
“Control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho – 2019”	Problema Principal	Objetivo General	Hipótesis Principal	Variable Independiente		
	¿De qué manera se relaciona el control de mermas con la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019?	Determinar la relación que existe entre el control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.	El control de mermas se relaciona con la gestión financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.	CONTROL DE MERMAS	Enfoque de Investigación:	
				Perdidas físicas Daños Mala administración	Cuantitativo	
	Problemas Específicos	Objetivo Específicos	Hipótesis Secundarios			Diseño de Investigación:
					No-Experimental	
				Corte		
	¿De qué manera se relaciona el control de mermas con la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019?	Determinar la relación que existe entre el control de mermas y la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.	El control de mermas se relaciona con la rentabilidad de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019.	Variable Dependiente	Transversal	
				GESTIÓN FINANCIERA	Alcance de la Investigación:	
	¿De qué manera se relaciona el control de mermas con la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019?	Determinar la relación que existe entre el control de mermas y la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.	El control de mermas se relaciona con la toma de decisiones de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.	Rentabilidad Toma de decisiones Planificación financiera	Correlación	
					Muestreo	
					Muestreo no Probabilístico por Conveniencia.	
					MUESTRA	
				Estadística	35 trabajadores	
¿De qué manera se relaciona el control de mermas con la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019?	Determinar la relación que existe entre el control de mermas y la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.	El control de mermas se relaciona con la planificación financiera de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho-2019.	Alfa de Crombach Análisis descriptivo Prueba de Normalidad Prueba Rho de Spearman	Técnica: Cuestionario Instrumento: Cuestionario		

Cuestionario

Está dirigido al personal que labora en las empresas Porcicultoras del distrito de Huacho, por ser la población objetiva de la presente investigación.

Nº	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
	VARIABLE INDEPENDIENTE: CONTROL DE MERMAS							
	DIMENSIÓN 1	Si	No	Si	No	Si	No	
1	PÉRDIDAS FÍSICAS							
A	La evaporización que se da en la cocción de los alimentos, son pérdidas físicas en el proceso de producción que es supervisado de manera eficiente.							
B	Existen evaluaciones continuas para evitar las disminuciones en el peso que suelen ocurrir durante las operaciones productivas y las pérdidas físicas que se originan posteriormente.							
C	El peso, cuyo volumen depende de un buen manejo de las condiciones locales en la empresa, son las operaciones de administración de grano donde suelen darse las pérdidas físicas.							
D	Los que originan una mayor cantidad de merma, son denominadas pérdidas físicas producidas por los factores bióticos; como los insectos.							
E	En la cantidad producida se aplican constantemente en la empresa tecnologías de conservación en forma adecuada y oportuna para evitar las pérdidas físicas.							
	DIMENSIÓN 2	Si	No	Si	No	Si	No	
2	DAÑOS							
A	Los productos cuentan con fechas de vencimiento Para evitar daños posteriores.							
B	Las pérdidas que son provocados por roturas, se debe a que hay una mala manipulación de los procesos de reposición de los productos Y generalmente sucede porque no existe un control de mermas.							
C	La mala distribución de productos de los lugares de almacenamiento genera roturas que se contemplan en daños en los volúmenes de exhibición.							
D	Ocasionalmente cuando no se llega a determinar las causas del faltante de los productos el robo es el factor determinante que está asociado con la falta de un control de mermas.							
E	Para prevenir los robos causados en el periodo de traslado con los proveedores directos, se debe implementar controles de mermas.							
	DIMENSIÓN 3	Si	No	Si	No	Si	No	

3	MALA ADMINISTRACIÓN							
A	Los errores en la transferencia del producto desde los centros de distribución a los puntos de ventas, se debe a la mala administración por la falta de auditorías periódicas.							
B	Los malos conteos realizados en el stock físico de los productos son consecuencia que hay una mala administración al no contar con el personal adecuado para realizar su función.							
C	Las posibilidades de que las mercaderías contengan errores de facturación se debe principalmente a una mala administración en el stock que corresponde a cada tipo de producto.							
	VARIABLE DEPENDIENTE: GESTIÓN FINANCIERA							
	DIMENSIÓN 4	Si	No	Si	No	Si	No	
4	RENTABILIDAD							
A	La inversión en la gestión financiera tiende a ser relativamente importante porque a futuro se espera obtener un beneficio para la empresa.							
B	En el beneficio bruto que se obtiene no se toma en cuenta las disminuciones o las retenciones que se realice en las operaciones como parte de la gestión financiera.							
C	La relación entre el beneficio neto y la inversión, permite medir la efectividad de la gerencia en la organización, que resulta ser la rentabilidad.							
	DIMENSIÓN 5	Si	No	Si	No	Si	No	
5	TOMA DE DECISIONES							
A	En la empresa se practica las decisiones programadas para el mejoramiento de los problemas que suelen presentarse como parte de la gestión financiera.							
B	Las decisiones programadas indican que se lleva cabo el desempeño de políticas que demandan que cumplan procedimientos de control de mermas dentro del marco de una planificación financiera.							
C	Las decisiones no programadas indican que no hay una estructura que respalde cualquier suceso que se llegue a revelar en la toma de decisiones por parte de la gerencia.							
D	La administración financiera como parte de la economía en la gestión de los productos no es tomado en cuenta en la toma de decisiones por parte de la gerencia.							
E	La importancia de la planeación financiera en el proceso productivo genera oportunidades de un mejor control de mermas							
F	La importancia de los datos en la toma de decisiones radica en la gestión financiera porque evita los peligros económicos.							
	DIMENSIÓN 6	Si	No	Si	No	Si	No	

6	PLANIFICACIÓN FINANCIERA							
A	Las ventajas que la empresa obtiene en tener una planificación financiera en cuanto a las medidas para lograr un mayor control de mermas y evitar pérdidas económicas son pocas.							
B	La ventaja competitiva se genera cuando la empresa realiza una gestión financiera basado en el manejo de los resultados positivos.							
C	El proceso de relación de información y ejecución de un plan para cumplir con el objetivo trazado es la planeación financiera.							

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Donato Díaz Díaz

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo docente de pregrado de la UCV, en la sede Lima norte requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación.


El título nombre de mi proyecto de investigación es: Control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultora, del distrito de Huacho – 2019 y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



Firma
Yackeline Zaida Quiroz Taber
D.N.I: 72482304

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

Opinión de aplicabilidad: Aplicable ☒

Aplicable después de corregir ☐

No aplicable ☐

Apellidos y nombres del juez validador: Díaz Díaz Donato

DNI: 08467350

Especialidad del validador: Probatorias

.....de.....del 20.....

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión

Firma del Experto Informante.

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Ambrocio Esteves Pirazaman

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo docente de pregrado de la UCV, en la sede Lima norte requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: Control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultora, del distrito de Huacho – 2019 y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



Firma
Yackeline Zaida Quiroz Taber
D.N.I: 72482304

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si hay suficiencia

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [☒] Aplicable después de corregir [☐] No aplicable [☐]

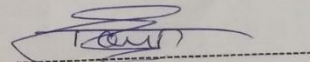
Apellidos y nombres del juez validador. Ambrosio Teodoro Esteves Parazaman DNI: 12846910

Especialidad del validador: Or en Administración financiera

12 de 10 del 2019

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo
³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Firma del Experto Informante.

CARTA DE PRESENTACIÓN

Señor: Walter Ibarra Fretel

Presente

Asunto: VALIDACIÓN DE INSTRUMENTOS A TRAVÉS DE JUICIO DE EXPERTO.

Me es muy grato comunicarme con usted para expresarle mi saludo y así mismo, hacer de su conocimiento que siendo docente de pregrado de la UCV, en la sede Lima norte requiero validar el instrumento con el cual recogeré la información necesaria para poder desarrollar mi investigación.

El título nombre de mi proyecto de investigación es: Control de mermas y la gestión financiera de las empresas porcicultora, del distrito de Huacho – 2019 y siendo imprescindible contar con la aprobación de docentes especializados para poder aplicar los instrumentos en mención, he considerado conveniente recurrir a usted, ante su connotada experiencia en temas educativos y/o investigación educativa.

El expediente de validación, que le hago llegar contiene:

- Carta de presentación.
- Definiciones conceptuales de las variables y dimensiones.
- Matriz de operacionalización de las variables.
- Certificado de validez de contenido de los instrumentos.

Expresándole mis sentimientos de respeto y consideración me despido de usted, no sin antes agradecerle por la atención que dispense a la presente.

Atentamente.



Firma
Yackeline Zaida Quiroz Taber
D.N.I: 72482304

Observaciones (precisar si hay suficiencia): Si Hay Suficiencia

Opinión de aplicabilidad: Aplicable [☒] Aplicable después de corregir [☐] No aplicable [☐]

Apellidos y nombres del juez validador. Ibarra Frete, Wilfrido DNI: 06098355

Especialidad del validador: Doctor CONTABILIDAD

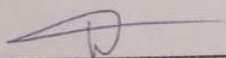
10 de 10 del 2019

¹Pertinencia: El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²Relevancia: El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo

³Claridad: Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo

Nota: Suficiencia, se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión



Firma del Experto Informante.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA MARÍA

"Año de la lucha contra la Corrupción y la Impunidad"

Santa María, 06 de diciembre del 2019

CARTA N° 0193-2019-SGATR-MSDM

Señora:
YACKELINE ZAIDA QUIROZ TABER
Asociación Casuarinas San Pedro A-24
Carabayllo.-

De mi especial consideración:

Tengo a bien dirigirme a Ud. para expresarle mi cordial saludo y a la vez través hacer de su conocimiento lo siguiente;

Que, estando al Expediente N° 14777-2019, presentado por Ud. solicitando información sobre la existencia de granjas porcicultores en el Distrito de Santa María, le indicamos:

Que, de la revisión de la Data de Licencias de Funcionamiento se verifica que existen empresas que cuentan con Licencia de Funcionamiento con el giro comercial de granjas porcinas con una antigüedad promedio de 10 años.

Por lo cual se le informa a Ud. para su conocimiento y sustentación de sus estudios correspondientes.

Atentamente;



MUNICIPALIDAD DISTRITAL
DE SANTA MARÍA
DAVID TORRES ALARCON
SUB-GERENTE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA Y RENTAS

DISTRITO ECOLÓGICO Y TURÍSTICO

Dirección: Av. Cruz Blanca N° 2006 – Plazuela Félix B. Cárdenas Telf. 232-2003
Web: www.munisantamaria.gob.pe – Santa María – Huaura – Perú



Tablas y Gráficos

Análisis descriptivo de las preguntas del cuestionario

Tablas de Frecuencia N° 8

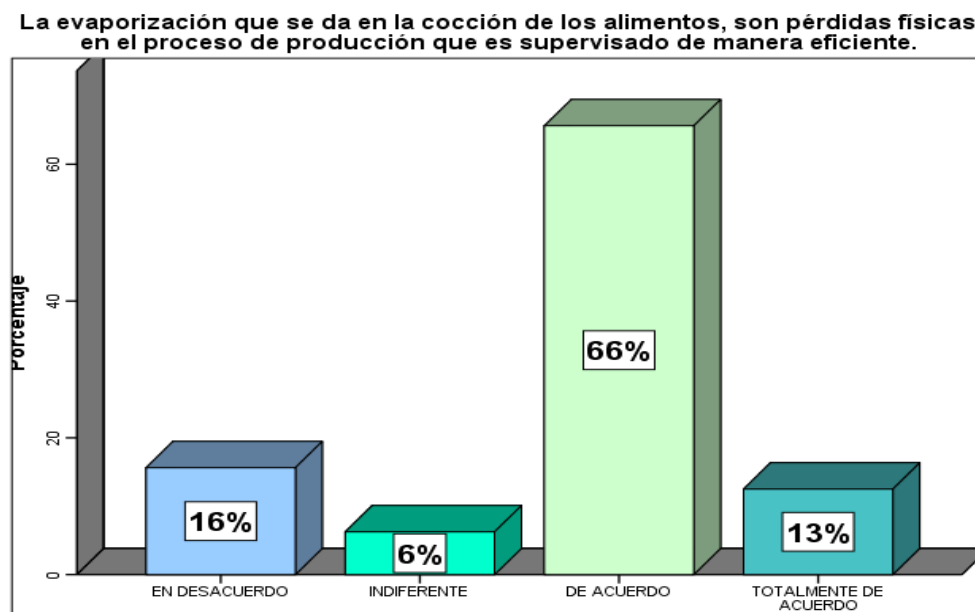
Ítem 01

Tabla 18. Items 01

La evaporización que se da en la cocción de los alimentos, son pérdidas físicas en el proceso de producción que es supervisado de manera eficiente.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	5	15,6	15,6	15,6
	INDIFERENTE	2	6,3	6,3	21,9
	DE ACUERDO	21	65,6	65,6	87,5
	TOTALMENTE DE ACUERDO	4	12,5	12,5	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia
Gráfico Ítem 01



Fuente: Tabla N° 09

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 66% de los trabajadores están de acuerdo en que en el proceso de producción se da una eficiente supervisión, por ello se lleva el control de las pérdidas físicas que se realiza en la etapa de evaporización en la cocción de los alimentos.

Ítem 02

Tabla 19. Ítem 02

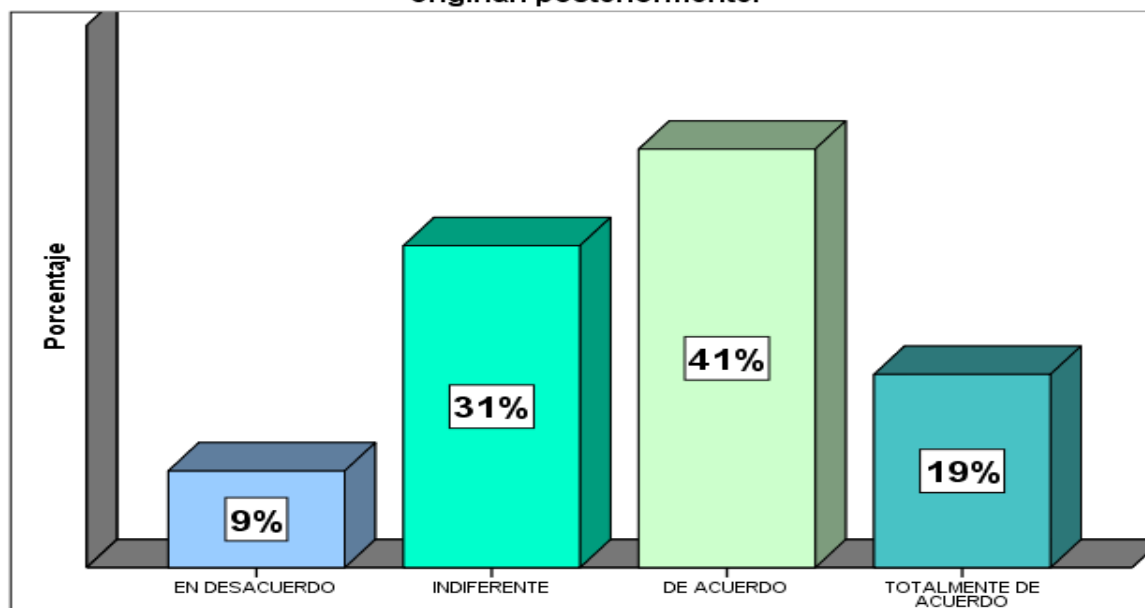
Existen evaluaciones continuas para evitar las disminuciones en el peso que suelen ocurrir durante las operaciones productivas y las pérdidas físicas que se originan posteriormente.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	3	9,4	9,4	9,4
	INDIFERENTE	10	31,3	31,3	40,6
	DE ACUERDO	13	40,6	40,6	81,3
	TOTALMENTE DE ACUERDO	6	18,8	18,8	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 2 ítem 02

Existen evaluaciones continuas para evitar las disminuciones en el peso que suelen ocurrir durante las operaciones productivas y las pérdidas físicas que se originan posteriormente.



Fuente: Tabla N° 10

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 41% de los trabajadores están de acuerdo con que existen evaluaciones continuas para evitar la disminución en el peso, sin embargo el 9% están en desacuerdo ya que han recibido evaluaciones continuas, lo cual produce que existan pérdidas posteriormente.

Ítem 03

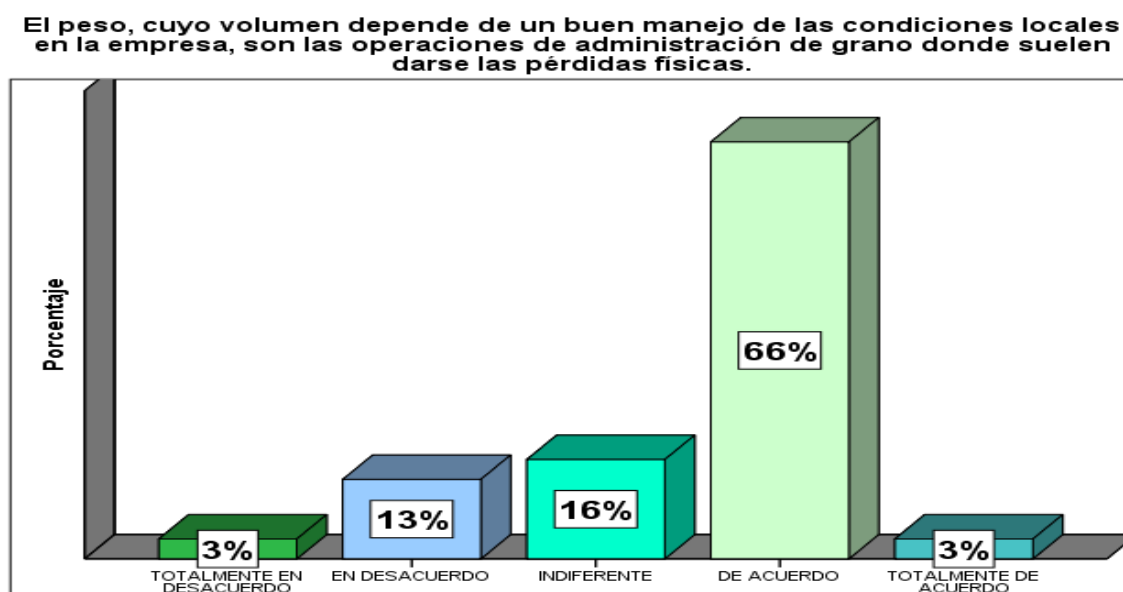
Tabla 20. Ítem 03

El peso, cuyo volumen depende de un buen manejo de las condiciones locales en la empresa, son las operaciones de administración de grano donde suelen darse las pérdidas físicas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	3,1
	EN DESACUERDO	4	12,5	12,5	15,6
	INDIFERENTE	5	15,6	15,6	31,3
	DE ACUERDO	21	65,6	65,6	96,9
	TOTALMENTE DE ACUERDO	1	3,1	3,1	100,0 ^a
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 3. Ítem 03



Fuente: Tabla N° 11

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 66% de los trabajadores están de acuerdo con que existe un buen manejo en el peso lo cual evita que existan pérdidas físicas en las operaciones de administración de grano, sin embargo el 13% considera que están en desacuerdo por que aseguran que no existe una adecuada administración del peso.

Ítem 04

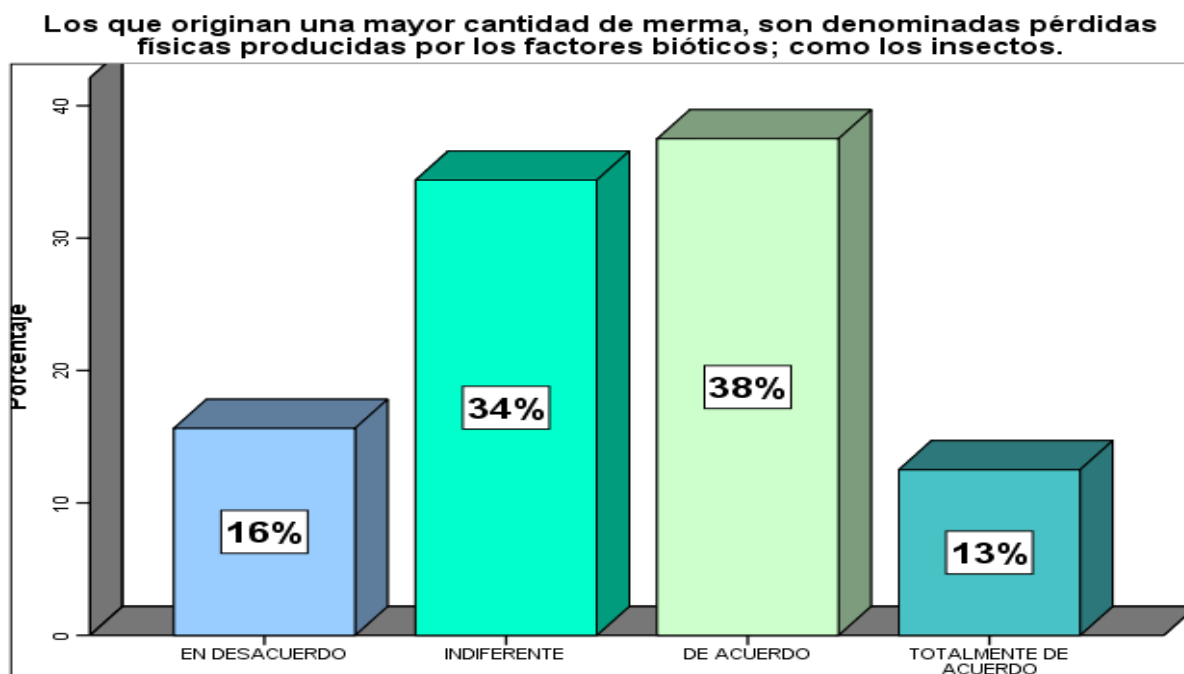
Tabla 21. Ítems 04

Los que originan una mayor cantidad de merma, son denominadas pérdidas físicas producidas por los factores bióticos; como los insectos.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	5	15,6	15,6	15,6
	INDIFERENTE	11	34,4	34,4	50,0
	DE ACUERDO	12	37,5	37,5	87,5
	TOTALMENTE DE ACUERDO	4	12,5	12,5	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 4. ítem 04



Fuente: Tabla N° 12

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 38% de los trabajadores están de acuerdo con que la mayor cantidad de mermas son originadas por los insectos, mientras que el 16% está en desacuerdo y considera que no el principal factor por las cuales se dan las pérdidas físicas no son producidas por los insectos sino por la ineficiencia de los trabajadores.

Ítem 05

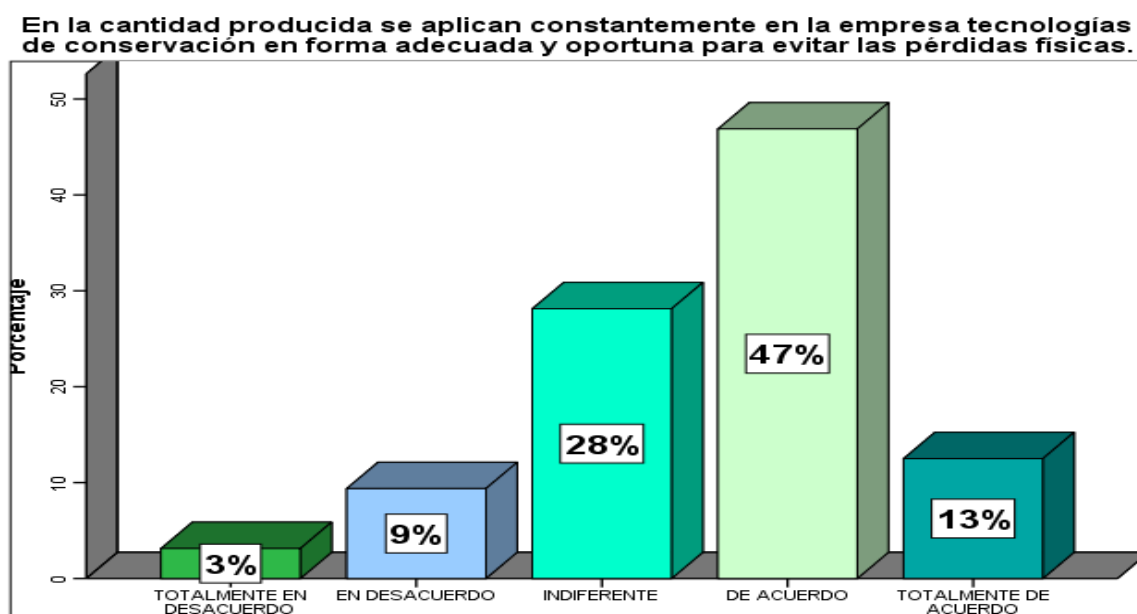
Tabla 22. Ítem 05

En la cantidad producida se aplican constantemente en la empresa tecnologías de conservación en forma adecuada y oportuna para evitar las pérdidas físicas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	3,1
	EN DESACUERDO	3	9,4	9,4	12,5
	INDIFERENTE	9	28,1	28,1	40,6
	DE ACUERDO	15	46,9	46,9	87,5
	TOTALMENTE DE ACUERDO	4	12,5	12,5	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 5. ítem 05



Fuente: Tabla N° 13

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 47% de los trabajadores considera que la empresa utiliza tecnologías de conservación de forma adecuadas y oportuna para evitar pérdidas físicas, mientras que el 98% de las personas considera que no se está utilizando un buen mecanismo para evitar pérdidas por lo cual falta que se implementen nuevas tecnologías para la producción.

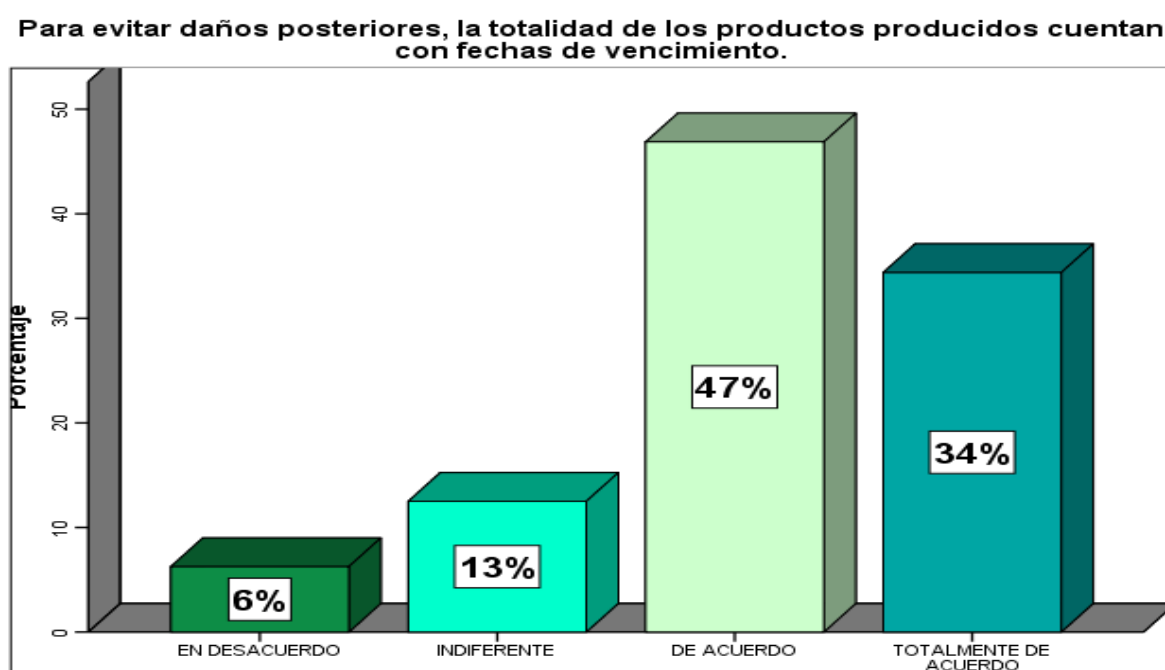
Ítem 06

Tabla 23. Ítem 06

Para evitar daños posteriores, la totalidad de los productos producidos cuentan con fechas de vencimiento.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	2	6,3	6,3	6,3
	INDIFERENTE	4	12,5	12,5	18,8
	DE ACUERDO	15	46,9	46,9	65,6
	TOTALMENTE DE ACUERDO	11	34,4	34,4	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 6. Ítem 06



Fuente: Tabla N° 14

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 34% de las personas encuestadas consideran que están de acuerdo con que la producción de los productos terminados cuenta con fechas de vencimiento, solo un 6% está en desacuerdo con que los productos producidos cuentan con estas medidas.

Ítem 07

Tabla 24. Ítem 07

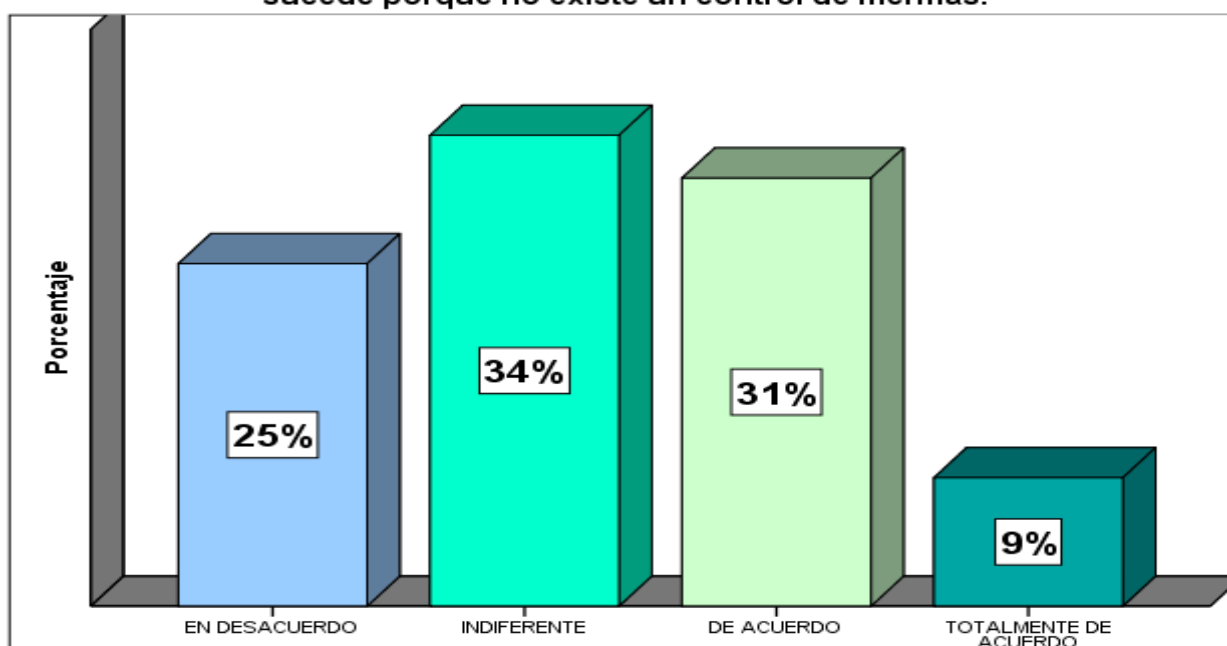
Las pérdidas que son provocados por roturas se debe a que hay una mala manipulación de los procesos de reposición de los productos Y generalmente sucede porque no existe un control de mermas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	8	25,0	25,0	25,0
	INDIFERENTE	11	34,4	34,4	59,4
	DE ACUERDO	10	31,3	31,3	90,6
	TOTALMENTE DE ACUERDO	3	9,4	9,4	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 7. ítem 07

Las pérdidas que son provocados por roturas se debe a que hay una mala manipulación de los procesos de reposición de los productos Y generalmente sucede porque no existe un control de mermas.



Fuente: Tabla N° 15

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 31% de los trabajadores están de acuerdo con que las pérdidas son provocadas por roturas que se originan por una inadecuada manipulación en los procesos de reposición, sin embargo el 25% considera que las pérdidas no es dado por este factor sino por otros factores bióticos.

Ítem 08

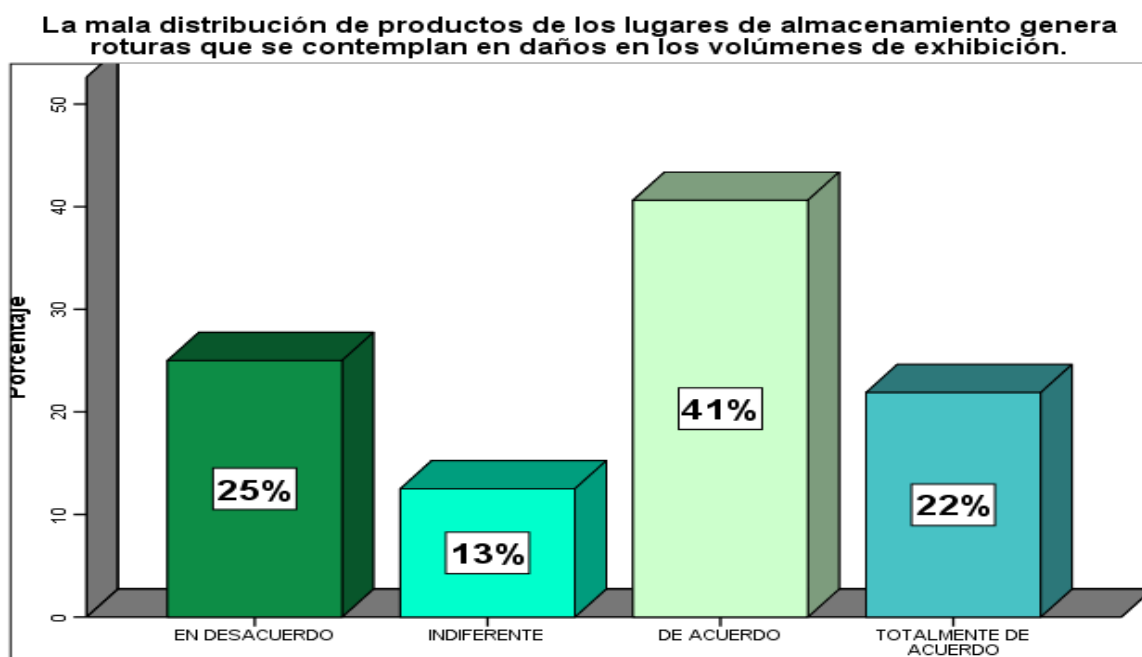
Tabla 25. Ítem 08

La mala distribución de productos de los lugares de almacenamiento genera roturas que se contemplan en daños en los volúmenes de exhibición.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	8	25,0	25,0	25,0
	INDIFERENTE	4	12,5	12,5	37,5
	DE ACUERDO	13	40,6	40,6	78,1
	TOTALMENTE DE ACUERDO	7	21,9	21,9	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 8. Ítem 08



Fuente: Tabla N° 16

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 41% de los trabajadores considera que están de acuerdo con que la distribución de los productos en los lugares de almacenamiento originando roturas, sin embargo el 25% de los trabajadores están en desacuerdo con que los daños son producidos por la mala distribución, ya que consideran que es la inadecuada manipulación la cual origina los daños.

Ítem 09

Tabla 26. Ítem 09

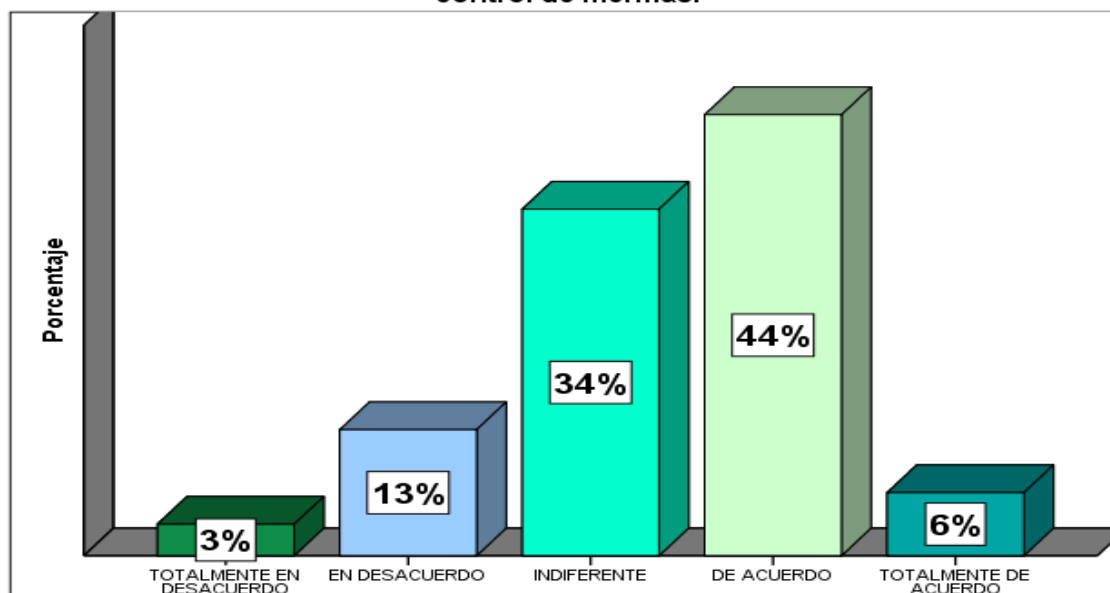
Ocasionalmente cuando no se llega a determinar las causas del faltante de los productos el robo es el factor determinante que está asociado con la falta de un control de mermas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	3,1
	EN DESACUERDO	4	12,5	12,5	15,6
	INDIFERENTE	11	34,4	34,4	50,0
	DE ACUERDO	14	43,8	43,8	93,8
	TOTALMENTE DE ACUERDO	2	6,3	6,3	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 9. Ítem 09

Ocasionalmente cuando no se llega a determinar las causas del faltante de los productos el robo es el factor determinante que está asociado con la falta de un control de mermas.



Fuente: Tabla N° 17

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 44% de los trabajadores están de acuerdo con que un factor determinante cuando existe un faltante en los productos se considera un robo esto debido a que no existe un buen control de mermas, sin embargo el 13% considera que está en desacuerdo con que necesariamente sea un robo.

Ítem 10

Tabla 27. Ítem 10

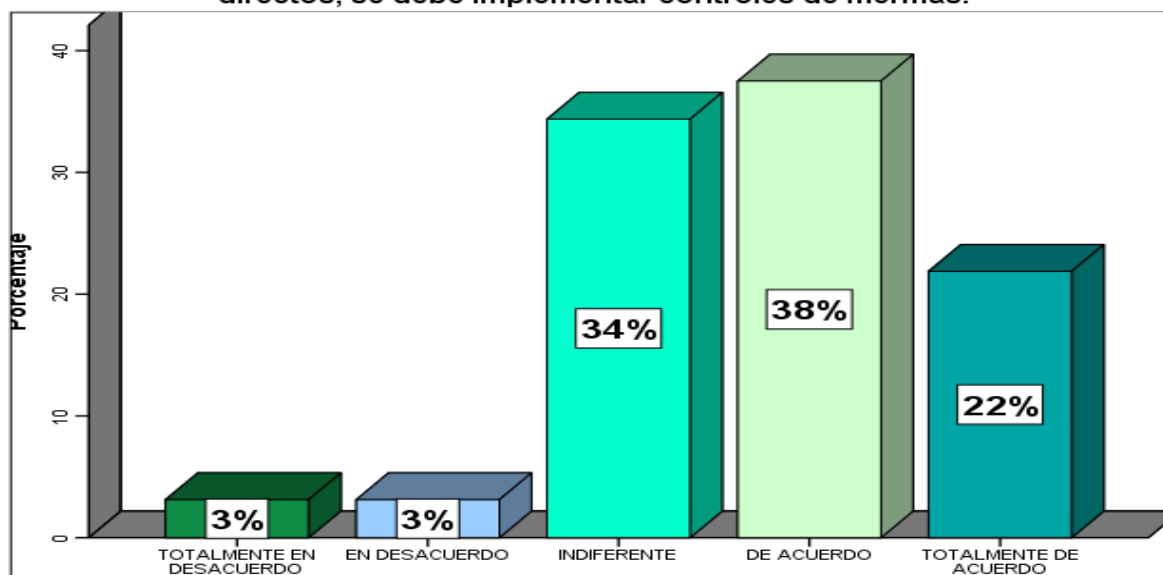
Para prevenir los robos causados en el periodo de traslado con los proveedores directos, se debe implementar controles de mermas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	3,1
	EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	6,3
	INDIFERENTE	11	34,4	34,4	40,6
	DE ACUERDO	12	37,5	37,5	78,1
	TOTALMENTE DE ACUERDO	7	21,9	21,9	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 10. Ítem 10

Para prevenir los robos causados en el periodo de traslado con los proveedores directos, se debe implementar controles de mermas.



Fuente: Tabla N° 18

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 38% de los trabajadores están de acuerdo con que es necesario implementar el control de mermas para la prevención de los robos en el traslado con los proveedores, mientras el 3% considera que no está de acuerdo, lo cual muestra que es necesario aplicar un adecuado control de mermas.

Ítem 11

Tabla 28. Ítem 11

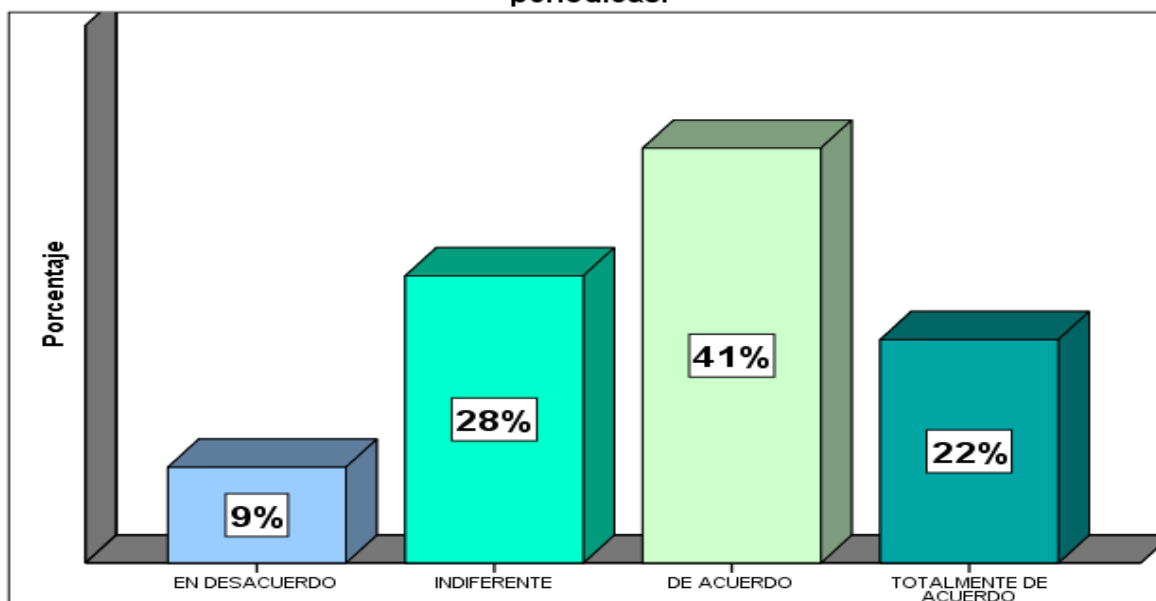
Los errores en la transferencia del producto desde los centros de distribución a los puntos de ventas, se debe a la mala administración por la falta de auditorías periódicas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	3	9,4	9,4	9,4
	INDIFERENTE	9	28,1	28,1	37,5
	DE ACUERDO	13	40,6	40,6	78,1
	TOTALMENTE DE ACUERDO	7	21,9	21,9	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 11. Ítem 11

Los errores en la transferencia del producto desde los centros de distribución a los puntos de ventas, se debe a la mala administración por la falta de auditorías periódicas.



Fuente: Tabla N° 19

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 41% de los trabajadores encuestados está de acuerdo con que existen errores en la transferencia de productos, debido a la mala administración ya que no existen auditorías periódicas la cual permita el eficiente comportamiento de los productos, mientras en 9% está en desacuerdo.

Ítem 12

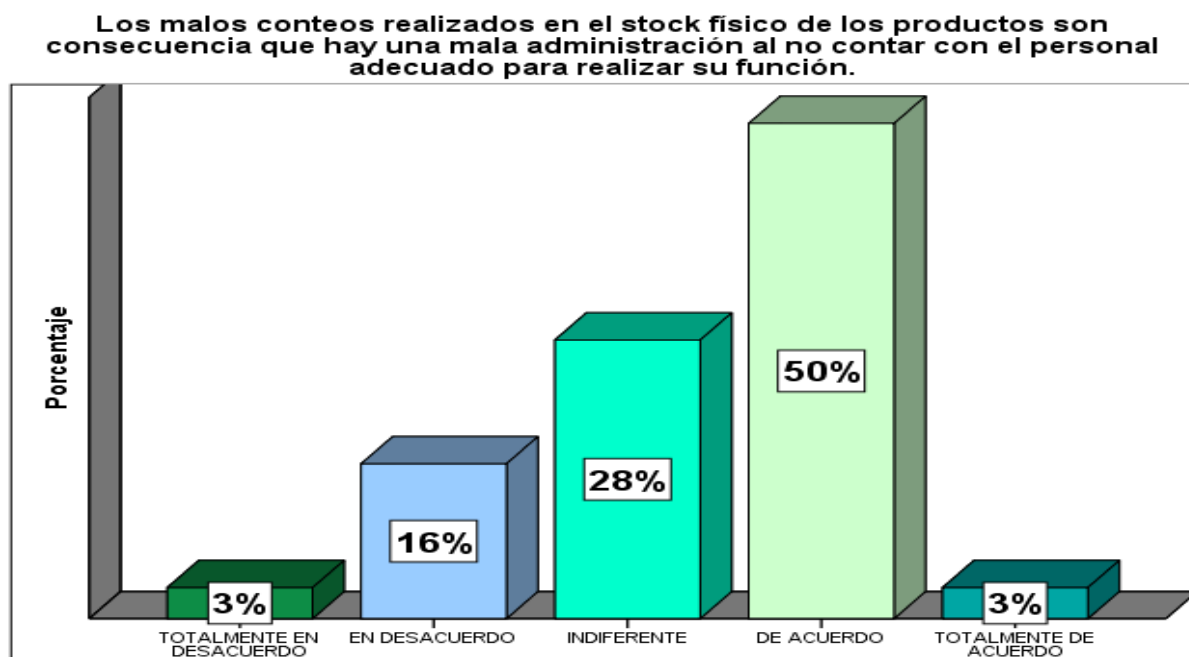
Tabla 29. Ítem 12

Los malos conteos realizados en el stock físico de los productos son consecuencia que hay una mala administración al no contar con el personal adecuado para realizar su función.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	3,1
	EN DESACUERDO	5	15,6	15,6	18,8
	INDIFERENTE	9	28,1	28,1	46,9
	DE ACUERDO	16	50,0	50,0	96,9
	TOTALMENTE DE ACUERDO	1	3,1	3,1	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 12. Ítem 12



Fuente: Tabla N° 20

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 50% de los trabajadores está de acuerdo con que las empresas no cuentan con un adecuado personal para la buena administración ya que existen malos conteos realizados en el stock físico, sin embargo el 16% está en desacuerdo.

Ítem 13

Tabla 30. Ítem 13

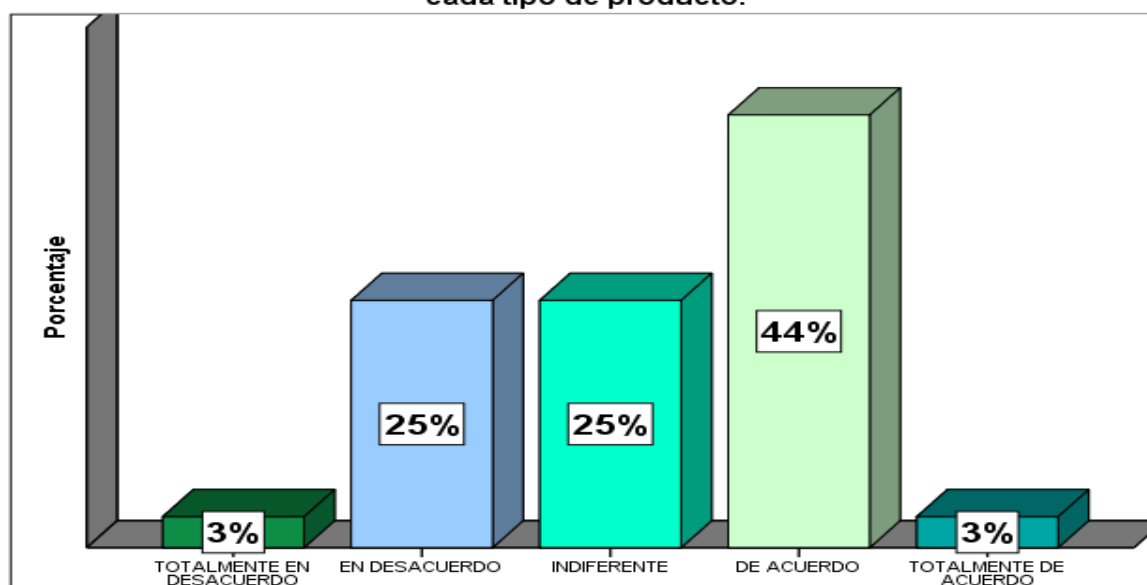
Las posibilidades de que las mercaderías contengan errores de facturación se debe principalmente a una mala administración en el stock que corresponde a cada tipo de producto.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	3,1
	EN DESACUERDO	8	25,0	25,0	28,1
	INDIFERENTE	8	25,0	25,0	53,1
	DE ACUERDO	14	43,8	43,8	96,9
	TOTALMENTE DE ACUERDO	1	3,1	3,1	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 13. Ítem 13

Las posibilidades de que las mercaderías contengan errores de facturación se debe principalmente a una mala administración en el stock que corresponde a cada tipo de producto.



Fuente: Tabla N° 21

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 44% de los encuestados están de acuerdo con que puede que haya errores de facturación debido a la ineficiente administración de stock de cada tipo de producto, mientras que el 25% considera que está en desacuerdo con que existan problemas en la facturación.

Ítem 14

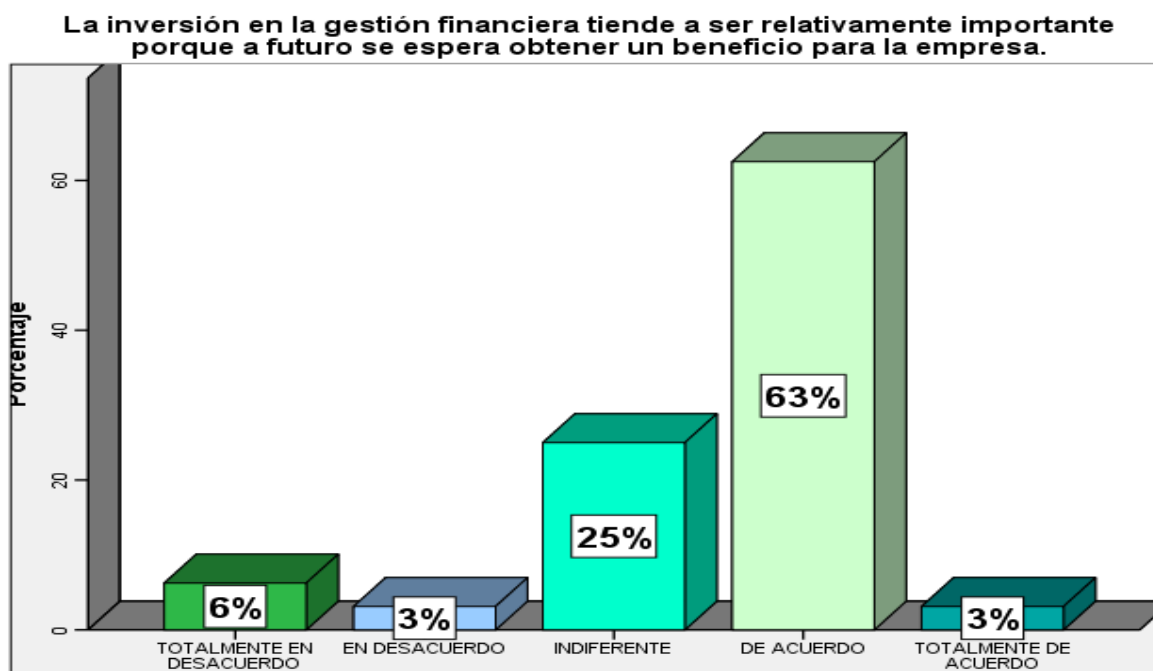
Tabla 31. Ítem 14

La inversión en la gestión financiera tiende a ser relativamente importante porque a futuro se espera obtener un beneficio para la empresa.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	2	6,3	6,3	6,3
	EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	9,4
	INDIFERENTE	8	25,0	25,0	34,4
	DE ACUERDO	20	62,5	62,5	96,9
	TOTALMENTE DE ACUERDO	1	3,1	3,1	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 14. ítem 14



Fuente: Tabla N° 22

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 63% de los encuestados considera que esta de acuerdo con la importancia que implica la inversión en gestión financiera ya que esperan obtener un beneficio a futuro, sin embargo solo el 6% está totalmente en desacuerdo con la inversión en la gestión financiera.

Ítem 15

Tabla 32. Ítem 15

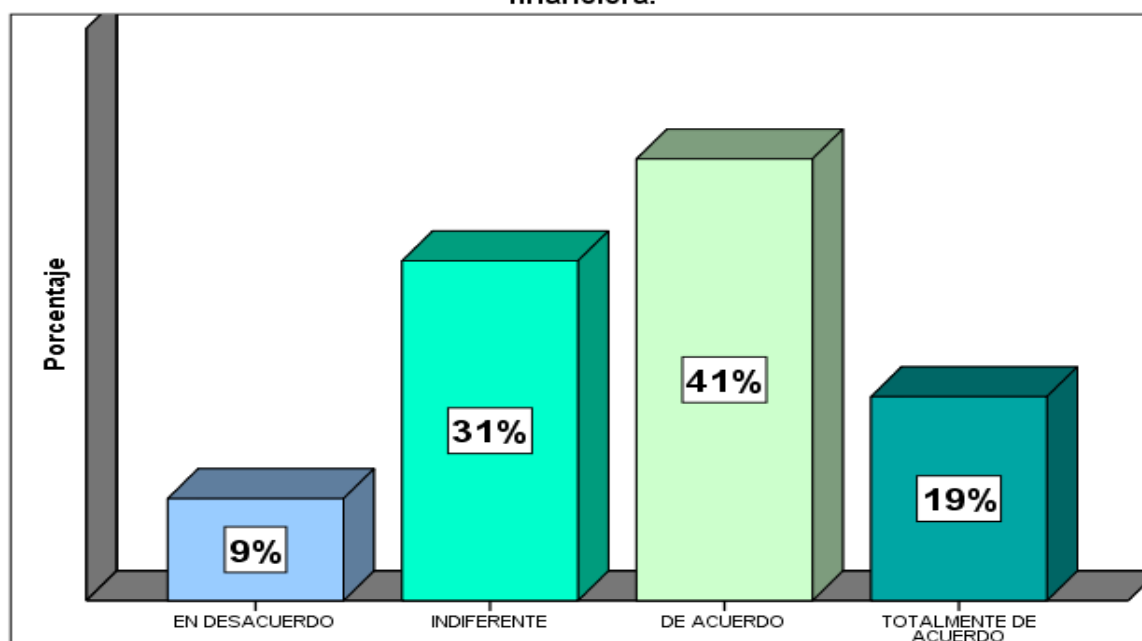
En el beneficio bruto que se obtiene no se toma en cuenta las disminuciones o las retenciones que se realice en las operaciones como parte de la gestión financiera.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	3	9,4	9,4	9,4
	INDIFERENTE	10	31,3	31,3	40,6
	DE ACUERDO	13	40,6	40,6	81,3
	TOTALMENTE DE ACUERDO	6	18,8	18,8	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 15. Ítem 15

En el beneficio bruto que se obtiene no se toma en cuenta las disminuciones o las retenciones que se realice en las operaciones como parte de la gestión financiera.



Fuente: Tabla N° 23

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 41% de los trabajadores está de acuerdo con que no se está tomando en cuenta en el beneficio bruto las disminuciones o retenciones que se dan en las operaciones, sin embargo el 9% considera que si se toma en cuenta estos aspectos como parte de la gestión financiera.

Ítem 16

Tabla 33. Ítem 16

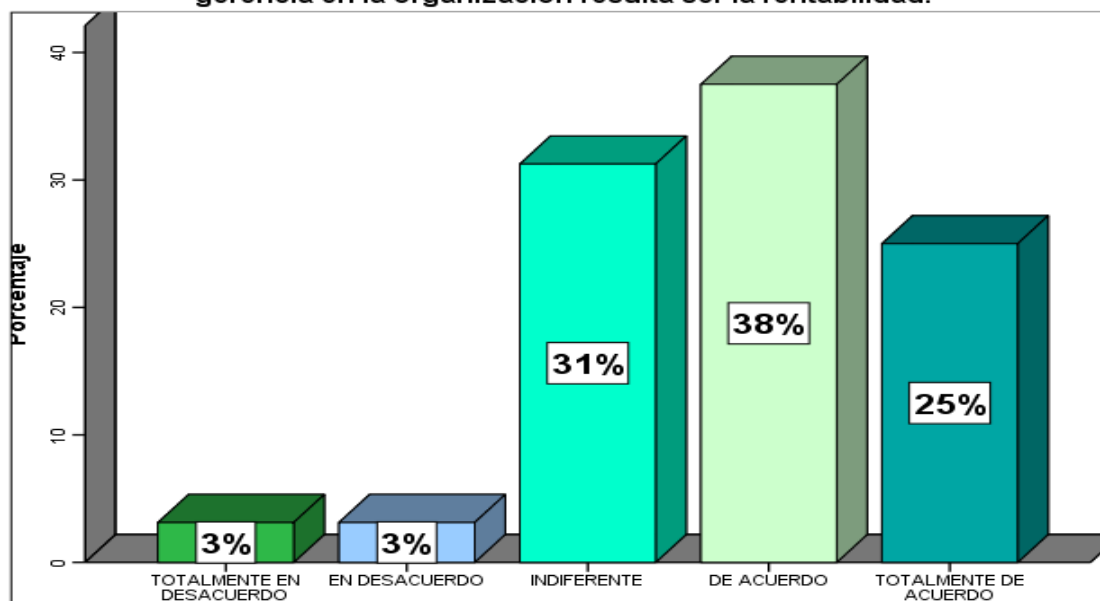
La relación entre utilidad neta e inversión que permite medir la efectividad de la gerencia en la organización resulta ser la rentabilidad.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	3,1
	EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	6,3
	INDIFERENTE	10	31,3	31,3	37,5
	DE ACUERDO	12	37,5	37,5	75,0
	TOTALMENTE DE ACUERDO	8	25,0	25,0	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 16. Ítem 16

La relación entre utilidad neta e inversión que permite medir la efectividad de la gerencia en la organización resulta ser la rentabilidad.



Fuente: Tabla N° 24

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 38% de los trabajadores están de acuerdo con la relación entre la utilidad neta e inversión permite medir la efectividad de la gerencia en la organización, por otro lado el 3% considera que no está de acuerdo, a si también el 31% se muestra indiferente a esta pregunta.

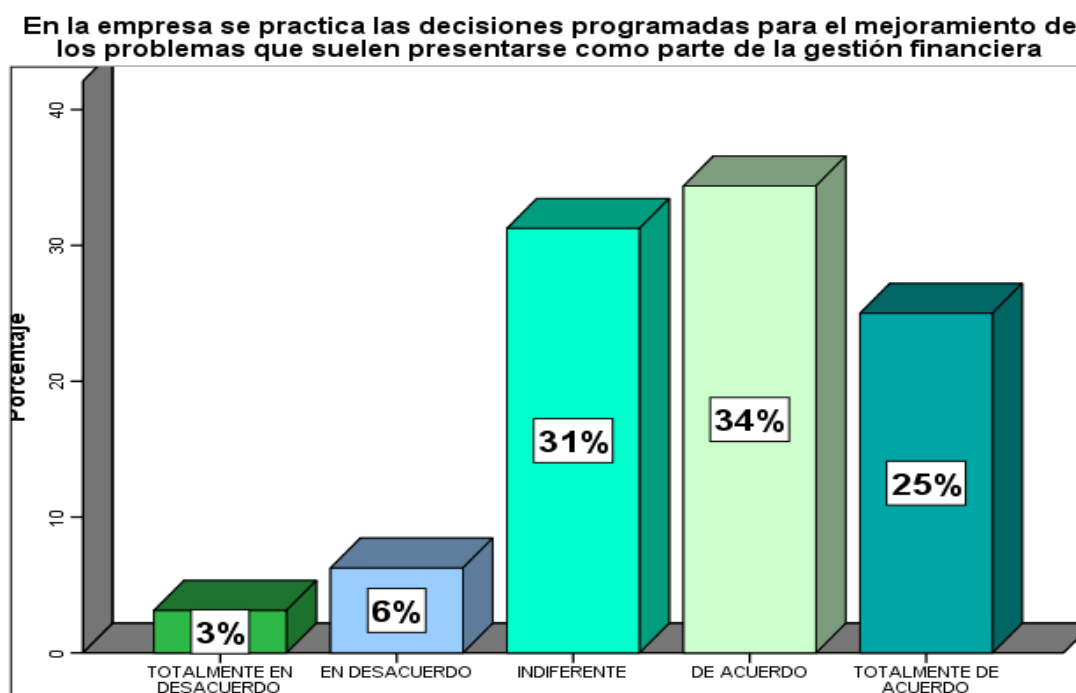
Ítem 17

Tabla 34. Ítem 17

En la empresa se practica las decisiones programadas para el mejoramiento de los problemas que suelen presentarse como parte de la gestión financiera					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	TOTALMENTE EN DESACUERDO	1	3,1	3,1	3,1
	EN DESACUERDO	2	6,3	6,3	9,4
	INDIFERENTE	10	31,3	31,3	40,6
	DE ACUERDO	11	34,4	34,4	75,0
	TOTALMENTE DE ACUERDO	8	25,0	25,0	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 17. Ítem 17



Fuente: Tabla N° 25

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 34% de los trabajadores está de acuerdo con que en la empresa se practican decisiones programadas para el mejoramiento de los problemas que suelen presentarse en la gestión financiera, mientras que el 6% está en desacuerdo con que se practican decisiones programadas.

Ítem 18

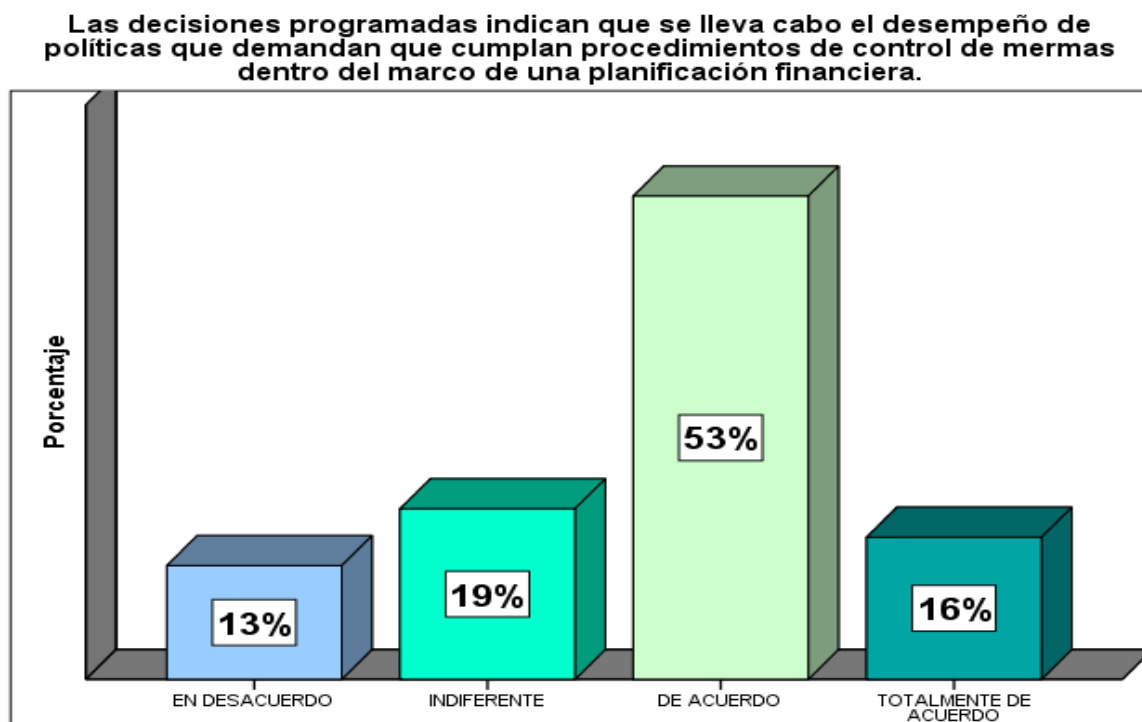
Tabla 35. Ítem 18

Las decisiones programadas indican que se lleva cabo el desempeño de políticas que demandan que cumplan procedimientos de control de mermas dentro del marco de una planificación financiera.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	4	12,5	12,5	12,5
	INDIFERENTE	6	18,8	18,8	31,3
	DE ACUERDO	17	53,1	53,1	84,4
	TOTALMENTE DE ACUERDO	5	15,6	15,6	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 18. Ítem 18



Fuente: Tabla N° 26

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 53% está de acuerdo con que se llevan a cabo un adecuado desempeño de las políticas que permiten el control de mermas a través de las decisiones programadas, sin embargo el 13% considera que está en desacuerdo con que las decisiones programadas permiten el desempeño de políticas.

Ítem 19

Tabla 36. Ítem 19

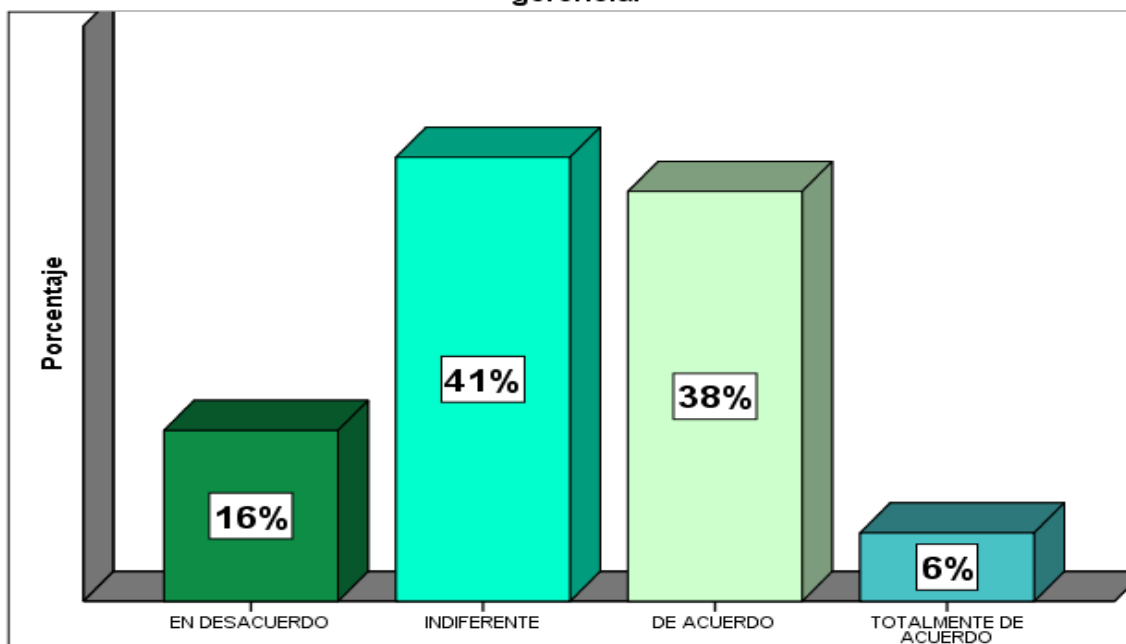
Las decisiones no programadas indican que no hay una estructura que respalde cualquier suceso que se llegue a revelar en la toma de decisiones por parte de la gerencia.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	5	15,6	15,6	15,6
	INDIFERENTE	13	40,6	40,6	56,3
	DE ACUERDO	12	37,5	37,5	93,8
	TOTALMENTE DE ACUERDO	2	6,3	6,3	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 19. Ítem 19

Las decisiones no programadas indican que no hay una estructura que respalde cualquier suceso que se llegue a revelar en la toma de decisiones por parte de la gerencia.



Fuente: Tabla N° 27

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 38% de los encuestados está de acuerdo con que las decisiones no programadas indican que no hay una estructura respaldada por la gerencia, sin embargo para el 16% de los trabajadores está en desacuerdo con que si no hay decisiones programadas no existe una estructura y el 41% se muestra indiferente.

Ítem 20

Tabla 37. Ítem 20

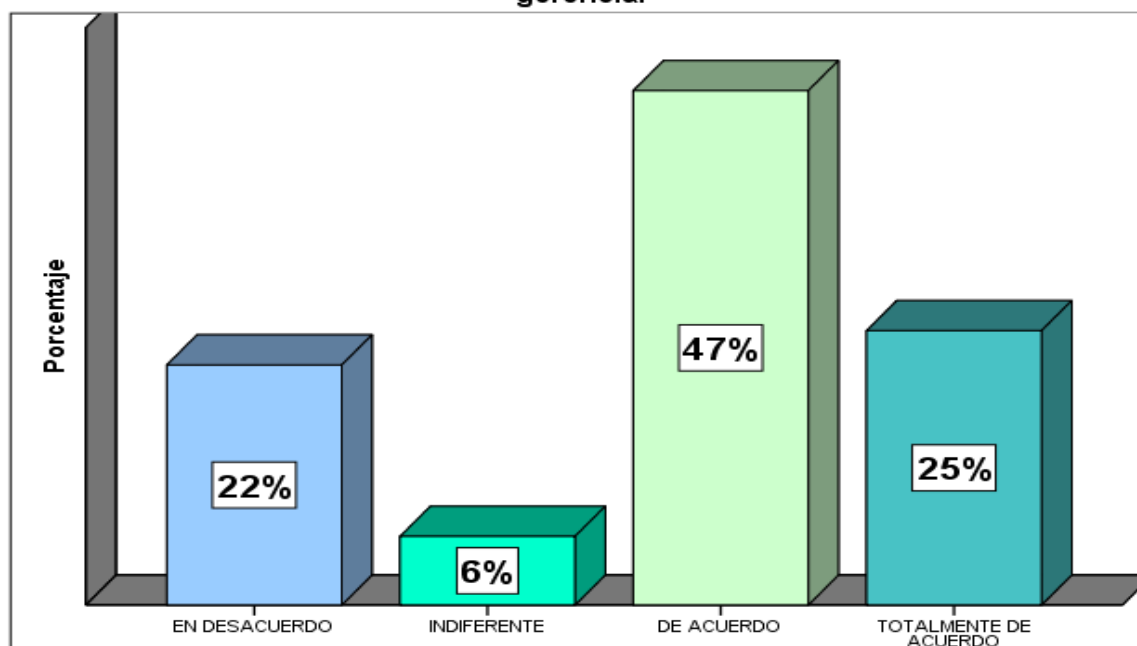
La administración financiera como parte de la economía en la gestión de los productos no es tomado en cuenta en la toma de decisiones por parte de la gerencia.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	7	21,9	21,9	21,9
	INDIFERENTE	2	6,3	6,3	28,1
	DE ACUERDO	15	46,9	46,9	75,0
	TOTALMENTE DE ACUERDO	8	25,0	25,0	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 20. Ítem 20

La administración financiera como parte de la economía en la gestión de los productos no es tomado en cuenta en la toma de decisiones por parte de la gerencia.



Fuente: Tabla N° 28

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 47% de los trabajadores están de acuerdo con que la administración financiera no es tomada en cuenta en la toma de decisiones por parte de la gerencia, mientras que el 22% de los encuestados considera que si se considera como parte de la toma de decisiones de gerencia.

Ítem 21

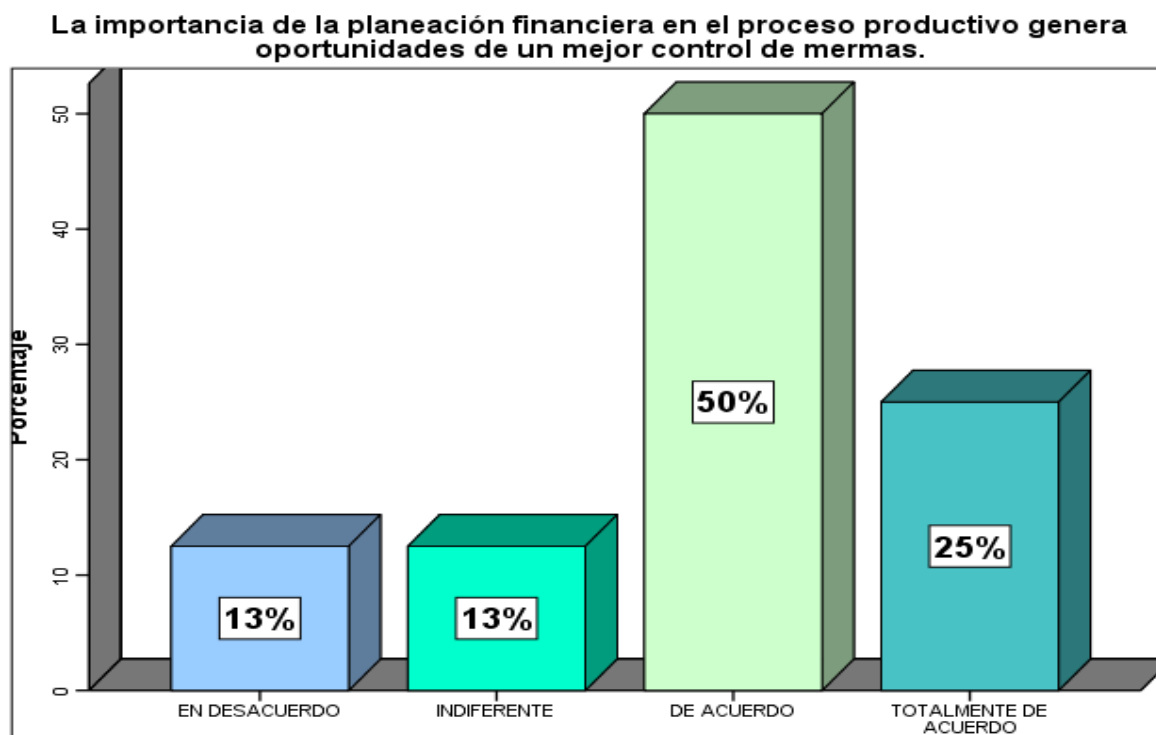
Tabla 38. Ítem 21

La importancia de la planeación financiera en el proceso productivo genera oportunidades de un mejor control de mermas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	4	12,5	12,5	12,5
	INDIFERENTE	4	12,5	12,5	25,0
	DE ACUERDO	16	50,0	50,0	75,0
	TOTALMENTE DE ACUERDO	8	25,0	25,0	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 21. Ítem 21



Fuente: Tabla N° 29

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 50% de los colaboradores están de acuerdo con que se debe dar importancia a la planeación financiera en el proceso productivo y esto genera un mejor control de mermas, mientras que el 13% está en desacuerdo.

Ítem 22

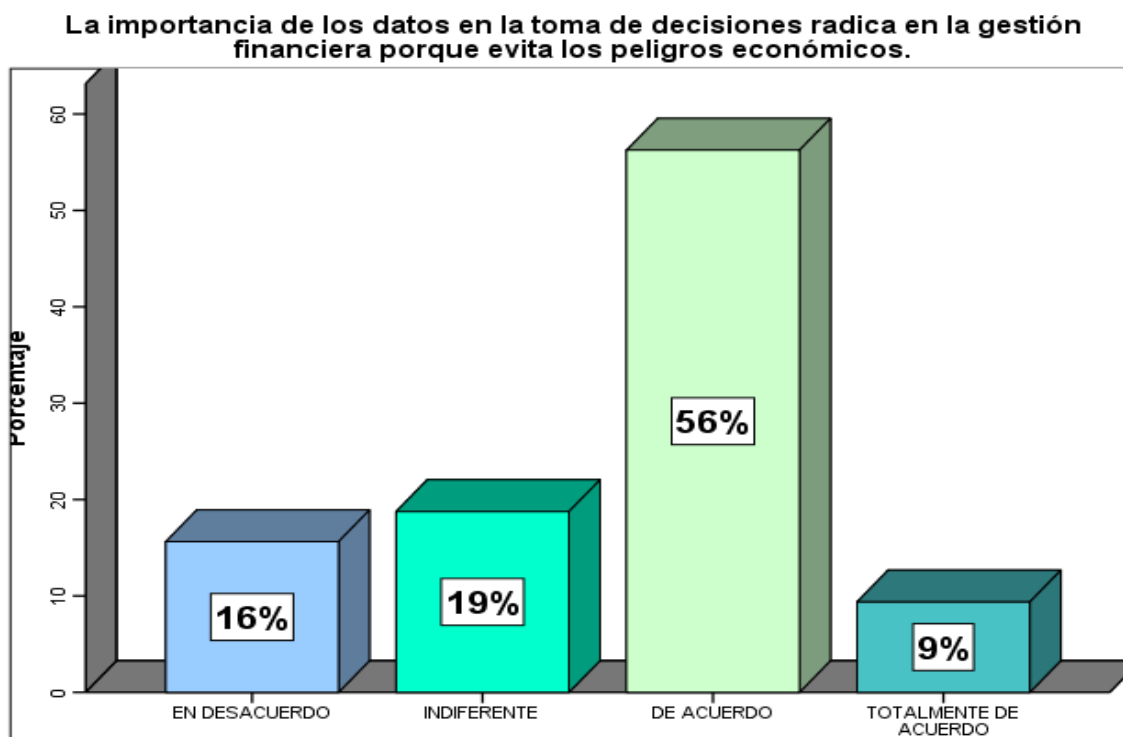
Tabla 39. Ítem 22

La importancia de los datos en la toma de decisiones radica en la gestión financiera porque evita los peligros económicos.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	5	15,6	15,6	15,6
	INDIFERENTE	6	18,8	18,8	34,4
	DE ACUERDO	18	56,3	56,3	90,6
	TOTALMENTE DE ACUERDO	3	9,4	9,4	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 22. Ítem 22



Fuente: Tabla N° 30

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 56% está de acuerdo con que la es importante los datos en la toma de decisiones y esto radica en la gestión financiera y esto evita riesgos y peligros económicos, sin embargo solo el 16% considera que no es muy relevante los datos en la toma de decisiones.

Ítem 23

Tabla 40. Ítem 23

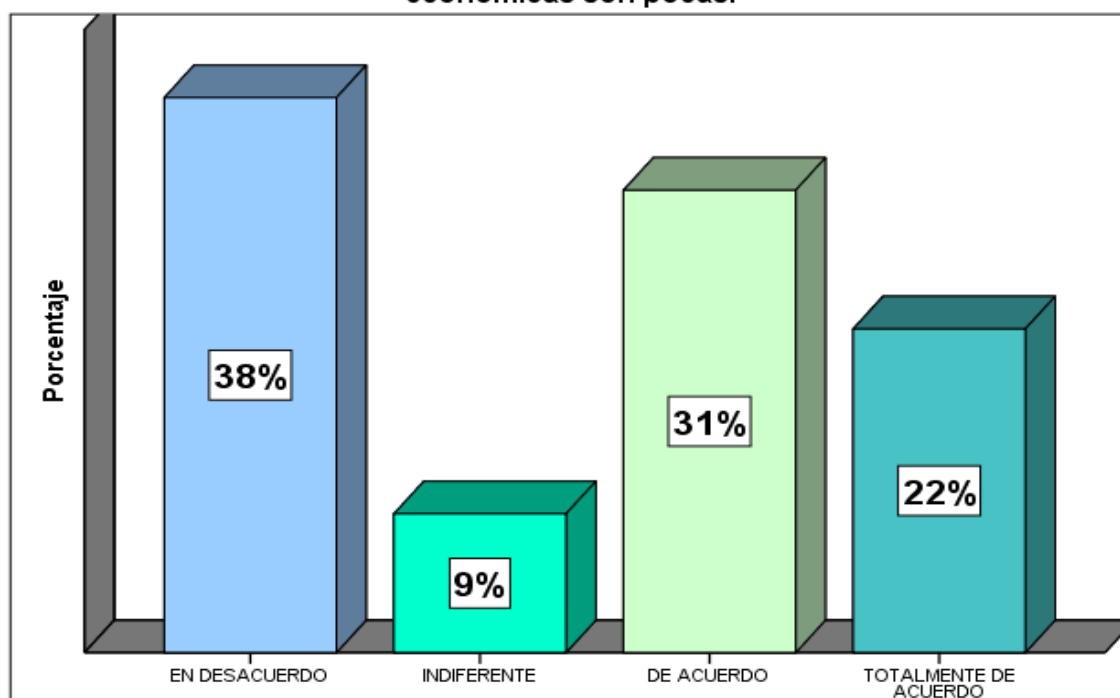
Las ventajas que la empresa obtiene en tener una planificación financiera en cuanto a las medidas para lograr un mayor control de mermas y evitar pérdidas económicas son pocas.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	12	37,5	37,5	37,5
	INDIFERENTE	3	9,4	9,4	46,9
	DE ACUERDO	10	31,3	31,3	78,1
	TOTALMENTE DE ACUERDO	7	21,9	21,9	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 23. Ítem 05

Las ventajas que la empresa obtiene en tener una planificación financiera en cuanto a las medidas para lograr un mayor control de mermas y evitar pérdidas económicas son pocas.



Fuente: Tabla N° 31

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 38% de los trabajadores encuestados considera que no son pocas las ventajas que obtienen por contar con medidas para lograr mayor control de mermas y evitar pérdidas, sin embargo el 31% considera que si son pocas las ventajas que tienen.

Ítem 24

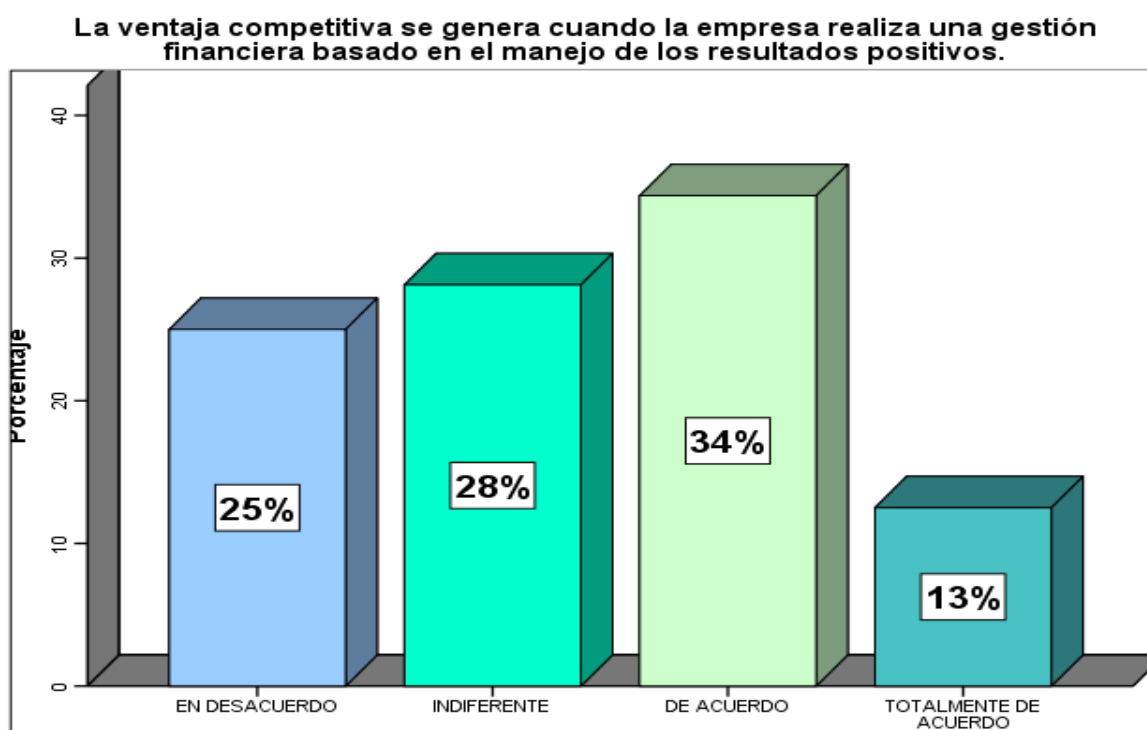
Tabla 41. Ítem 24

La ventaja competitiva se genera cuando la empresa realiza una gestión financiera basado en el manejo de los resultados positivos.

		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	EN DESACUERDO	8	25,0	25,0	25,0
	INDIFERENTE	9	28,1	28,1	53,1
	DE ACUERDO	11	34,4	34,4	87,5
	TOTALMENTE DE ACUERDO	4	12,5	12,5	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 24. Ítem 05



Fuente: Tabla N° 32

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 34% considera que las ventajas competitivas que genera la gestión financiera permite obtener resultados positivos, mientras que el 25% considera que no está de acuerdo ya que la gestión financiera que han realizado no les ha generado resultados positivos debido a una inadecuada gestión.

Ítem 25

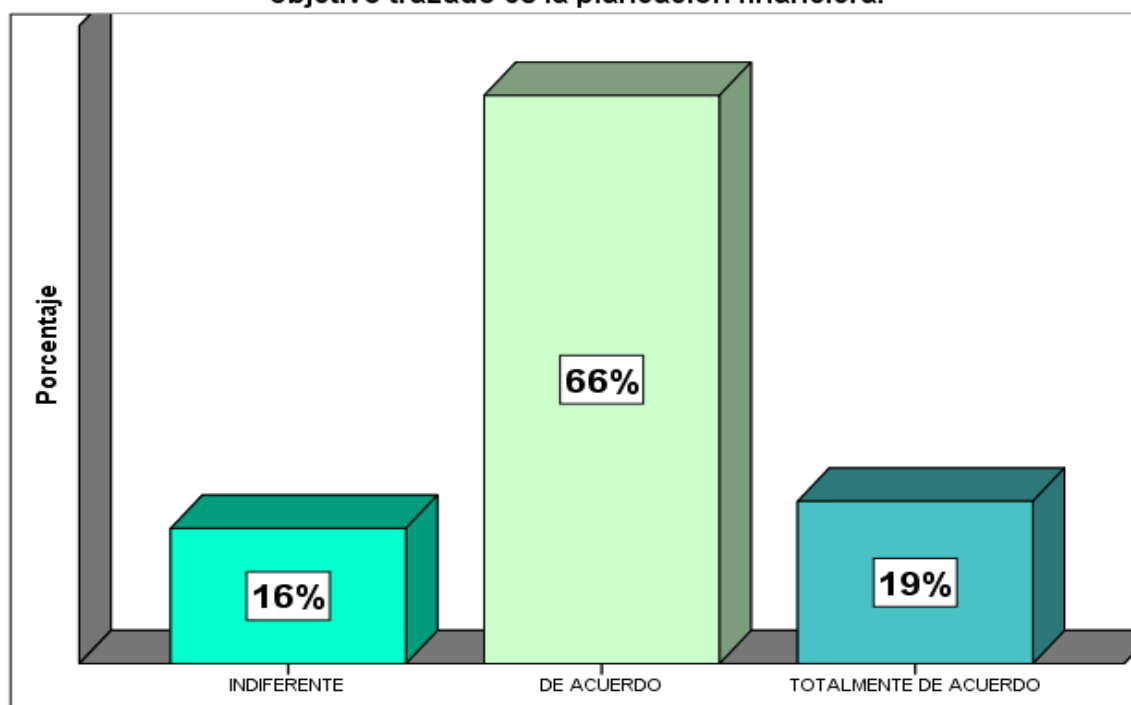
Tabla 42. Ítem 25

El proceso de relación de información y ejecución de un plan para cumplir con el objetivo trazado es la planeación financiera.					
		Frecuencia	Porcentaje	Porcentaje válido	Porcentaje acumulado
Válido	INDIFERENTE	5	15,6	15,6	15,6
	DE ACUERDO	21	65,6	65,6	81,3
	TOTALMENTE DE ACUERDO	6	18,8	18,8	100,0
	Total	32	100,0	100,0	

Fuente: Elaboración propia

Gráfico 25. Ítem 05

El proceso de relación de información y ejecución de un plan para cumplir con el objetivo trazado es la planeación financiera.



Fuente: Tabla N° 33

Interpretación:

Los resultados obtenidos de los instrumentos aplicados a los trabajadores de las empresas porcicultoras, del distrito de Huacho, año 2019, muestran que el 66% de los trabajadores están de acuerdo con que el proceso de relación de información y ejecución de un plan para lograr el cumplimiento de los objetivos es la planificación financiera, mientras que el 16% se muestra indiferente.